



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для потомков на библиотечных полках, прежде чем ее отсканировали сотрудники компании Google в рамках проекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских прав на эту книгу истек, и она перешла в свободный доступ. Книга переходит в свободный доступ, если на нее не были поданы авторские права или срок действия авторских прав истек. Переход книги в свободный доступ в разных странах осуществляется по-разному. Книги, перешедшие в свободный доступ, это наш ключ к прошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все пометки, примечания и другие записи, существующие в оригинальном издании, как напоминание о том долгом пути, который книга прошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

Правила использования

Компания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы перевести книги, перешедшие в свободный доступ, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, перешедшие в свободный доступ, принадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, поэтому, чтобы и в дальнейшем предоставлять этот ресурс, мы предприняли некоторые действия, предотвращающие коммерческое использование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические запросы.

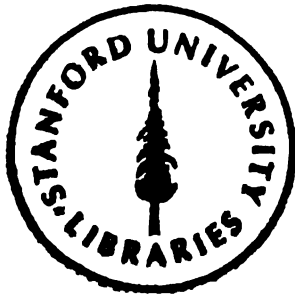
Мы также просим Вас о следующем.

- Не используйте файлы в коммерческих целях.
Мы разработали программу Поиск книг Google для всех пользователей, поэтому используйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отправляйте автоматические запросы.
Не отправляйте в систему Google автоматические запросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного перевода, оптического распознавания символов или других областей, где доступ к большому количеству текста может оказаться полезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем использовать материалы, перешедшие в свободный доступ.
- Не удаляйте атрибуты Google.
В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он позволяет пользователям узнать об этом проекте и помогает им найти дополнительные материалы при помощи программы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.
Независимо от того, что Вы используете, не забудьте проверить законность своих действий, за которые Вы несете полную ответственность. Не думайте, что если книга перешла в свободный доступ в США, то ее на этом основании могут использовать читатели из других стран. Условия для перехода книги в свободный доступ в разных странах различны, поэтому нет единых правил, позволяющих определить, можно ли в определенном случае использовать определенную книгу. Не думайте, что если книга появилась в Поиске книг Google, то ее можно использовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских прав может быть очень серьезным.

О программе Поиск книг Google

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и полезной. Программа Поиск книг Google помогает пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый поиск по этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com/>





М. З. и Г. И.

ОТДѢЛЪ СЕЛЬСКОЙ ЭКОНОМІИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ.

ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЪЕ

ВЪ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМЪ ОТНОШЕНІИ.

СОСТАВИТЕЛЬ

Н. А. КРЮКОВЪ

АГРОНОМЪ ПРИ ПРИАМУРСКОМЪ ГЕНЕРАЛЪ-ГУБЕРНАТОРѢ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія В. К. Шенгеля; Дворц. площ., д. М-ла Финансовъ.

1896.



Крюков, Н. А.

М. З. и Г. И.

ОТДѢЛЪ СЕЛЬСКОЙ ЭКОНОМИИ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ СТАТИСТИКИ.

ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ

ВЪ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМЪ ОТНОШЕНІИ.

СОСТАВИЛЪ

Н. А. КРЮКОВЪ

АГРОНОМЪ ПРИ ПРИАМУРСКОМЪ ГЕНЕРАЛЪ-ГУБЕРНАТОРѢ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія В. Кизима и Ма, Дворца Импер. д. М-ва Финансовъ.

1896.

569
19/176

Печатано по распоряжению: Министре Земледелия и Государственных Имуществ.

Въ допoлненіе къ изданному въ минувшемъ году Отдѣломъ Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистики очерку агронома Н. А. Крюкова „Восточное Забайкалье въ сельскохозяйственномъ отношеніи“, г. Приамурскимъ Генералъ-Губернаторомъ быть представленъ въ Министерство Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ новый очеркъ того же автора, подъ заглавіемъ „Западное Забайкалье въ сельскохозяйственномъ отношеніи“. По распоряженію Г. Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, названный очеркъ Западнаго Забайкалья быть переданъ для разсмотрѣнія и напечатанія въ Отдѣлъ Сельской Экономіи и Сельскохозяйственной Статистики, которымъ и издана настоящая книга, представляющая существенное пополненіе имѣющихся въ литературѣ скудныхъ свѣдѣній объ условіяхъ и нуждахъ сельскаго хозяйства Забайкальской области.

О Г Л А В Л Е Н І Е .

	СТР.
I. Топографія и почва. Общій взглядъ на страну. Даурское плоскогоріе. Долина р. Уды. Хилокскія горы. Долина р. Хилка. Долина р. Чикоя. Вредныя послѣдствія истребленія древесной растительности. Долина р. Селенги. Долина р. Джиды. Долина р. Темника и Гусиное озеро. Мелкіе притоки Селенги. Почвы долины р. Селенги и ея притоковъ съ лѣвой стороны. Долина р. Итонцы и дельты Селенги. Побережье оз. Байкала. Долина р. Баргузина. Солонцоватость почвъ. Почвенный покровъ. Происхожденіе почвъ и ихъ свойство. Длина главнѣйшихъ рѣчныхъ долинъ	1— 30
II. Климатъ. Особенности положенія страны. Время сельскохозяйственныхъ работъ. Весна. Осадки. Сухость воздуха. Внезапныя перемены температуры. Вѣтры. Вторая половина сезона. Зима. Вліяніе Байкала. Особенности зимняго сезона	31— 46
III. Сельскохозяйственные районы	46— 48
IV. Земледѣліе. Хлѣба, выскѣваемые въ Западномъ Забайкальѣ и пространство ими занимаемое. Озимая рожь. Ярица. Натура различныхъ хлѣбовъ. Пшеница. Овесъ. Ячмень. Гречиха. Просо. Обработка почвъ. Соха. Сабапъ. Стоимость орудій. Распредѣленіе двигательной силы. Отсутствие улучшенныхъ орудій. Качество обработки почвы и время, когда она происходитъ. Разработка цѣлипы. Посѣвъ. Время посѣва. Количество сѣмянъ разныхъ хлѣбовъ на десятину. Сѣвооборотъ. Двуполье. Величина запасекъ. Элементы населенія въ земледѣльческомъ отношеніи. Крестьяне старообрядцы. Крестьяне православные. Казаки. Буряты. Распредѣленіе посѣвовъ между этими элементами. Орошеніе. Примѣръ орошенія долины рч. Березовки. Стоимость орошенія 1 дес. Возможность орошенія въ широкихъ размѣрахъ. Жатва и урожай. Время созрѣванія хлѣбовъ. Урожай самъ. Урожай въ суслонахъ и цудахъ у различныхъ хозяевъ. Урожай въ имѣніи Голдобина. Зависимость урожая отъ дождей и орошенія. Неблагопріятныя вліянія. Холода. Головня и спорынья. Кобылка. Молотьба. Вѣяніе хлѣба. Сорныя травы	48— 80
V. Огородничество. Растенія, разводимыя въ огородахъ	80— 83
VI. Животноводство. Размѣры животноводства. Пастъба. Условія пастъбы въ различныхъ мѣстностяхъ. Буряты. Сѣнокосы и пользованіе ими въ различныхъ мѣстностяхъ. Недостатокъ кормовъ. Сбытъ скота. Разведеніе оленей	83— 93
VII. Общіе условія хозяйства. Элементы населенія. Земельная неурядица. Колонизація Забайкалья. Ссылные.	

Семейскіе. Крестьяне православные. Медленность межеванія. Буряты. Способъ разрѣшенія бурятскаго вопроса. Составъ вольностей. Землепользованіе и формы его въ различныхъ мѣстностяхъ. Распредѣленіе земель въ обществахъ. Отношеніе общества къ лугамъ, выгонамъ и пашнямъ. Двуполье какъ система полеводства. Побочные промыслы. Извозъ. Охота. Рыболовство. Кустарное дѣло. Рабочія руки и цѣны. Вліянія золотопромышленности. Количество рабочихъ рукъ, поглощаемое золотопромышленностью. Цѣны на рабочія руки. Сбытъ хлѣба. Цѣны на хлѣбъ и неурожай. Свѣдѣнія о цѣнахъ за нѣкоторые прежніе годы и теперь. Зависимость сельскаго населенія отъ мѣстныхъ торговцевъ. Неурожай 1886 года въ восточномъ Забайкальѣ. Неурожай 1888 года въ Западномъ Забайкальѣ. Подати и повинности. Стоимость производства хлѣба	93—150
VIII. Заключеніе.	151—152

<i>Приложеніе № 1.</i> Почвы Западнаго Забайкалья	153—163
<i>Приложеніе № 2.</i> Среднія метеорологическія данныя для 4 пунктовъ	164
<i>Приложеніе № 3.</i> Статистическія данныя о всѣхъ населенныхъ пунктахъ Западнаго Забайкалья, исключая городовъ	165—183
<i>Приложеніе № 4.</i> Свѣдѣнія о рыболовствѣ за 1891 г.	185—208
<i>Приложеніе № 5.</i> Цѣны на хлѣбъ, рабочихъ и животныхъ въ Западномъ Забайкальѣ въ 1892 году	209—211
<i>Приложеніе № 6.</i> Цѣны на сельскохозяйственные продукты въ Западномъ Забайкальѣ по официальнымъ даннымъ Областнаго Правленія	213—220
<i>Приложеніе № 7.</i> Цѣны на предметы домашняго обихода въ 1893—94 г.	221—222
<i>Приложеніе № 8.</i> Окладъ сборовъ, взимаемыхъ съ податныхъ сословій Забайкальской области	223—228
<i>Приложеніе № 9.</i> Урожай 1892 г. въ Западномъ Забайкальѣ	229—233
<i>Карта</i> Западнаго Забайкалья съ раздѣленіемъ на сельскохозяйственные районы.	
Шесть таблицъ рисунковъ.	
Двѣ таблицы метеорологическихъ діаграммъ.	

Западное Забайкалье въ сельскохозяйственномъ отношеніи.

I. Топографія и почва.

Забайкальская область дѣлится Яблоновымъ хребтомъ на двѣ приблизительно одинаковыя части: Западную и Восточную. Не смотря на то, что Яблоновыя горы не отличаются особой высотой и не переходятъ за линію вѣчныхъ снѣговъ, тѣмъ не менѣе онѣ на всемъ своемъ протяженіи служатъ водораздѣломъ двухъ могущественныхъ рѣчныхъ системъ: ручьи и рѣки, сбѣгающіе съ восточныхъ и южныхъ склоновъ Яблоноваго хребта, несутъ свои воды въ Амуръ, а съ западныхъ и сѣверныхъ — частью въ Байкаль и слѣдовательно въ Енисей и частью въ Лену. Такимъ образомъ, Яблоновыя горы въ Забайкальѣ являются водораздѣломъ рѣчныхъ системъ Тихаго и Ледовитаго океановъ.

Вся сѣверо-восточная часть Западнаго Забайкалья, входящая въ составъ бассейна рѣки Лены, представляетъ до сихъ поръ почти пустынную страну, гдѣ нѣтъ осѣдлыхъ поселеній и земледѣльческаго населенія; здѣсь бродятъ со своими стадами различные инородцы, да по долинамъ золотоносныхъ рѣчекъ встрѣчаются временныя жилища прінскаго люда. Въ силу этого въ дальнѣйшемъ изложеніи разсматриваются только мѣстности, лежащія по рѣкамъ, текущимъ въ озеро Байкаль, и самое выраженіе «Западное Забайкалье» принимается въ сказанномъ ограниченномъ смыслѣ.

Общая топографія Западнаго Забайкалья представляется въ слѣдующемъ видѣ.

Съ сѣверо-западной стороны на протяженіи 650 верстъ простирается озеро Байкаль, съ юго-восточной стороны, почти параллельно Байкалу, тянутся Яблоновыя горы, съ юга высится горный массивъ Кентей; отъ этого послѣдняго идутъ отроги на западъ до Саянскихъ горъ; вдоль Байкала, параллельно ему, тянется горная цѣпь, юго-западная часть которой, выходящая изъ Саянскихъ горъ, носитъ названіе Хамаръ-Дабана. Въ Байкаль впадаетъ три большихъ рѣки, не считая многихъ малыхъ: на самомъ сѣверѣ — Верхняя Ангара, въ срединѣ — Баргузинъ, а въ южной части — Селенга; вдоль названныхъ рѣкъ тянутся горныя цѣпи, то сѣу-

живаясь, то расширяясь. Самая большая изъ рѣкъ, впадающихъ въ Байкаль, — Селенга принимаетъ съ обѣихъ сторонъ большіе притоки: Уду, Хилокъ и Чикой справа, Джиду и Темникъ слѣва; эти притоки на большей части своего теченія почти параллельны другъ другу и раздѣляются горными цѣпами, наполняющими своими отрогами все пространство между рѣками; весьма характерно, что какъ самые притоки Селенги, такъ и горныя цѣпи, идущія между ними, въ общемъ имѣютъ направленіе съ сѣверовостока на юго-западъ, т. е. приблизительно параллельное самому Байкалу. Къ Яблоновымъ горамъ примыкаетъ плоскогоріе Даурское, которое широкой полосой тянется до отроговъ горъ, идущихъ вдоль Байкала; на этомъ плоскогоріи съ одной стороны (югозападной) берутъ начало рр. Хилокъ и Уда, а съ другой (сѣверовосточной) текутъ рѣки, входящія въ систему Лены.

Составляя непосредственное продолженіе возвышенныхъ нагорій центральной Азіи, Западное Забайкалье представляетъ горную страну, лежащую довольно высоко надъ уровнемъ океана. Самое низкое мѣсто—озеро Байкаль находится на высотѣ 1600 футовъ надъ уровнемъ моря, а все остальное пространство значительно возвышается надъ поверхностью упомянутаго озера. На сколько приблизительно различныя точки Западнаго Забайкалья возвышаются надъ уровнемъ Байкала, видно изъ слѣдующаго:

	Надъ уровнемъ моря.	Надъ уровнемъ озера Байкала.	Паденіе на версту.
	ф	у	т
Рѣка Селенга на границѣ Забайк. области.	2400	800	3,2
„ „ въ г. Верхнеудинскѣ	1700	100	0,8
„ Хилокъ въ д. Харитоновкѣ	1784	184	—
Перевалъ изъ р. Тугнуя въ Балягу.	3127	1527	—
Рѣка Баляга въ Петровскомъ заводѣ.	2616	1016	—
„ Хилокъ противъ устья Хилкосона	2693	1093	3
„ „ около озера Иргень	3127	1527	3
Перевалъ черезъ Яблоновыя хр. въ верховьяхъ р. Хилка и Куки	3451	1851	—
Даурское плоскогоріе: верховье р. Конды	3400	1800	—
„ „ д. Укырская	3200	1600	—
„ „ д. Поперечная на Удѣ	2800	1200	—
„ „ с. Кульское.	2300	700	—
Хребетъ Хамаръ—Дабанъ: г. Усугуй	6900	5300	—
„ „ „ г. Шандаганъ	4400	2800	—
Вершина р. Темника.	4800	3200	—
„ р. Джиды	5300	3700	—

Цѣпь Яблоновыхъ горъ, дѣлящая, какъ было сказано, Забайкалье на двѣ половины и служащая водораздѣломъ двухъ могущественныхъ рѣчныхъ системъ, не есть самая высокая въ краѣ; горные хребты, идущіе вдоль Байкала, а также Чикойскія и Хилокскія горы — выше Яблоновыхъ. На это, кромѣ непосредственныхъ измѣреній, указываетъ между прочимъ распространеніе въ краѣ кедра. Какъ извѣстно, сибирскій кедръ не спускается въ Забайкальѣ ниже 4000 фут. и главные массы его встрѣчаются въ горахъ Чикойскихъ, Хамаръ-Дабанъ, Хилокскихъ и только въ южной части Яблоновой цѣпи, близъ выхода ея изъ массива Кентей; здѣсь Яблоновыя горы возвышаются до 6000 ф., а къ сѣверу онѣ дѣлаются значительно ниже.

Даурское плоскогоріе на столько высоко, что подъемъ съ него на Яблоновый хребетъ, какъ показываетъ приведенная таблица, весьма незначителенъ. Замыкаясь съ восточной стороны Яблоновой цѣпью, а съ западной простираясь до р. Поперечной, впадающей въ р. Уду, Даурское плоскогоріе представляется равниной, покрытой изрѣдка холмами. Эти холмы то разбросаны группами, то тянутся рядами; между ними расположены озера, — равно какъ и холмы — то группами, то въ одиночку. Болѣе крупныя озера сосредоточиваются по краямъ плоскогорія, а именно: въ западной части находятся озера Большое и Малое Еравинскія, Сосновое, Зунъ-Харга, Ицигинское и много другихъ, а въ восточной расположены Шакшинское, Уидугунъ, Рахлей, Иргень и пр.

Всѣ эти озера въ прежнія времена были гораздо обширнѣе и многоводнѣе, чѣмъ теперь, на что ясно указываютъ общія очертанія ихъ береговъ. Но кромѣ существующихъ въ настоящее время озеръ по всему плоскогорію разбросано множество котловинъ и большихъ впадинъ, являющихся остатками когда-то бывшихъ водоемовъ. Эти исчезнувшіе и постепенно исчезающіе водоемы свидѣтельствуютъ, что все Даурское плоскогоріе подвержено процессу обезвоженія, медленному, но послѣдовательному и непрерывному.

Почва *) тѣхъ частей Даурскаго плоскогорія, которыя были дномъ водоемовъ, представляетъ суглинокъ сѣраго или даже

*) Въ приложеніи № 1 приведено подробное описаніе наружныхъ признаковъ почвъ въ различныхъ мѣстностяхъ Западнаго Забайкалья. Въ мѣстахъ, казавшихся мнѣ интересными, я рылъ ямы до 1 арш. глубиною, разсматривалъ почвенный и подпочвенный слои и измѣрялъ ихъ толщину; что при этомъ оказалось, приводится въ сказанномъ приложеніи. Въ дальнѣйшемъ текстѣ часто встрѣчаются выраженія «дресва» и «галка»; подъ первой подразумѣвается крупный песокъ, примѣшанный въ нѣкоторыхъ мѣстахъ къ почвѣ или подпочвѣ, причемъ величина отдѣльныхъ зеренъ не превышаетъ полдюйма; но когда размѣръ песчинокъ болѣе полдюйма, получается галка.

темно-сѣраго цвѣта съ небольшою примѣсю гальки; глубина почвеннаго слоя 10—16 верш., а за нимъ идетъ другой слой, свѣтлѣе окрашенный. На мѣстахъ, не бывшихъ подъ водою, почва состоитъ обыкновенно изъ сѣраго суглинка 2—3 верш. толщиною, подпочвой служить суглинокъ желтаго или желто-сѣраго цвѣта; въ обоихъ случаяхъ встрѣчается примѣсь дресвы и гальки. Почвы изъ-подъ бывшихъ озеръ очень плодородны и здѣшніе крестьяне стараются занять эти мѣста полями; кромѣ того здѣшнія почвы должны быть богаты минеральными солями, на что указываетъ то обстоятельство, что многія изъ озеръ содержатъ настолько значительное количество солей, что при высыханіи обнажившіеся берега ихъ покрываются бѣлымъ налетомъ, называемымъ здѣсь «гужиръ»; нѣкоторые же озера на столько солонны, что воду изъ нихъ нельзя употреблять въ пищу.

Значительная часть Даурскаго плоскогорія покрыта лѣсной растительностью. Здѣсь господствуютъ слѣдующія породы: сосна, лиственница, береза (бѣлая); среди кустарниковъ чаще всего попадаются: ерникъ (кустарниковая береза), тальникъ, черемуха. Но всѣ эти деревья не достигаютъ крупныхъ размѣровъ, такъ какъ, по всей вѣроятности, вслѣдствіе суроваго климата ростъ и развитіе деревьевъ крайне затрудняются.

На Даурскомъ плоскогоріи берутъ начало съ одной стороны рѣки Уда и Хилокъ, принадлежащія къ Байкальскому бассейну, а съ другой — притоки Витима — Конда и Холой, относящіяся къ бассейну Лены. Между истоками названныхъ рѣкъ нѣтъ какихъ либо бросающихся въ глаза водораздѣловъ, а вытекаютъ онѣ изъ болотъ, разбросанныхъ по плоскогорію.

Рѣка Уда начинается въ болотистой мѣстности, верстахъ въ 40 на юго-востокъ отъ озера Больше-Еравинскаго. На пространствѣ нѣсколькихъ десятковъ верстъ во всѣ стороны мѣстность здѣсь имѣетъ довольно ровный характеръ, но съ постепеннымъ удаленіемъ къ западу долина Уды становится рельефнѣе, по сторонамъ появляются холмы, переходящіе затѣмъ въ цѣпи горъ. Пока р. Уда течетъ по Даурскому плоскогорію, въ нее впадаетъ мало притоковъ; но съ того мѣста, гдѣ плоскогоріе кончается и начинается долина, въ Уду впадаютъ множество рѣчекъ, берущихъ начало изъ прилегающихъ къ долинѣ горъ. Первая изъ такихъ рѣчекъ съ правой стороны — Погромная, у впаденія которой ширина долины Уды достигаетъ отъ 2 до 10 верстъ; отсюда р. Уда беретъ юго-западное направленіе до самаго впаденія въ Селенгу. Ниже устья Погромной впадаютъ съ правой стороны въ Уду нѣсколько (около 10) мелкихъ горныхъ рѣчекъ; пройдя такимъ образомъ около 90 верстъ,

Уда принимаетъ въ себя р. Ону. Эта послѣдняя впадаетъ въ Уду съ сѣвера и протекаетъ около 140 верстъ; ширина долины ея при устьѣ около 2 верстъ, далѣе вверхъ по теченію долина становится уже, прилегающія горы все чаще подступаютъ къ рѣкѣ и верстахъ въ 50 отъ устья Она принимаетъ уже характеръ горной рѣчки. Другой значительный притокъ Уды съ правой стороны— р. Курба въ 110 верстахъ ниже р. Оны.

Рѣка Курба начинается съ горнаго хребта, идущаго вдоль Байкала, ея верховье близко подходитъ къ верховью р. Турыя, текущей въ Байкальское озеро. На пространствѣ по крайней мѣрѣ 80 верстъ, считая отъ устья, рѣка Курба все время течетъ на юго-западъ; долина ея доступна для хозяйственнаго пользованія, имѣя ширину отъ $\frac{1}{2}$ до 3 верстъ; часто, впрочемъ, долина прерывается подступающими къ рѣкѣ утесами.

На пространствѣ 70 верстъ отъ впаденія р. Курбы до устья р. Уды, съ правой стороны въ эту послѣднюю текутъ незначительныя рѣчки; изъ нихъ слѣдуетъ упомянуть о рѣчкѣ Березовкѣ, впадающей въ Уду въ 4 верстахъ отъ Верхнеудинска; долина Березовки на 6—7 верстъ пригодна для сельскохозяйственныхъ цѣлей; ширина долины Уды на указанномъ пространствѣ колеблется отъ 2 до 4 верстъ. Близъ самой рѣки тянется низменная узкая полоса, ширина которой нигдѣ не превосходитъ 1 версты; здѣсь встрѣчается много острововъ. Къ этой низменной равнинѣ прилегаютъ невысокіе плоскіе холмы то группами, то въ одиночку, а затѣмъ къ этимъ холмамъ примыкаютъ уже горы на разстояніи отъ берега рѣки 2—3-хъ, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ до 8 верстъ.

Лѣвый берегъ р. Уды совершенно иного характера, чѣмъ правый; здѣсь горы гораздо ближе подступаютъ къ рѣкѣ, холмистой полоскѣ, какъ на правомъ, здѣсь вовсе нѣтъ и мѣстность постепенно начинаетъ возвышаться почти отъ самой рѣки.

Съ лѣвой стороны р. Уда принимаетъ два значительныхъ притока, а именно: Брянь и Худунъ, мелкихъ-же притоковъ гораздо менѣе, чѣмъ съ правой стороны. Рѣка Брянь впадаетъ въ Уду въ 45 верстахъ отъ устья этой послѣдней. Имѣя общее направленіе съ юга на сѣверъ, долина р. Бряни, при общей длинѣ теченія послѣдней—около 70 верстъ, доступна для сельскохозяйственнаго пользованія слишкомъ на 50 верстъ, причемъ ширина ея измѣняется отъ $\frac{1}{2}$ до 3 верстъ; самое значительное расширеніе долины находится около села Новобрянъ, гдѣ къ долинѣ Бряни съ правой стороны примыкаетъ долина р. Ильки; эта послѣдняя течетъ съ востока на западъ почти параллельно р. Удѣ,

въ разстояніи отъ нея 20—40 верстъ. Длина р. Ильки около 95 верстъ, причемъ по крайней мѣрѣ на половинѣ теченія долина рѣки доступна для сельскохозяйственныхъ цѣлей; ширина долины измѣняется отъ $\frac{1}{4}$ до 2 и даже 3 верстъ.

Другой значительный притокъ р. Уды съ лѣвой стороны—Худунъ, берущій начало съ Даурскаго плоскогорія и впадающій въ Уду почти напротивъ устья р. Оны. Сначала Худунъ течетъ съ востока на западъ, а затѣмъ, пройдя въ этомъ направленіи около 140 верстъ, круто поворачиваетъ на сѣверъ, въ 30 верстахъ отъ устья. Въ нижней части теченія Худуна долина его достигаетъ отъ 3 до 5 верстъ ширины, но ближе къ верховью она становится уже, и горы все чаще подступаютъ къ рѣкѣ.

Почвы долины собственно р. Уды состоятъ изъ супесей съ большею или меньшею примѣсью гальки; суглинки встрѣчаются рѣдко. На холмахъ, наполняющихъ долину, часто видѣются скалистыя обнаженія. Холмы и равнинныя мѣста покрыты тощей растительностью, желтѣющей и выгорающей при малѣйшей засухѣ. Большая часть правой стороны долины Уды теперь совершенно безлѣсна, но прежде здѣсь были большіе сосновые лѣса, уцѣлѣвшіе только на прилегающихъ къ долинѣ возвышенностяхъ, до сихъ поръ покрытыхъ лѣсами, состоящими преимущественно изъ сосны, лиственницы и березы, причемъ лиственница чаще попадаетъ на вершинахъ, а остальные двѣ породы господствуютъ въ среднихъ и нижнихъ частяхъ горъ. Когда лѣса, прежде покрывавшіе холмы, были уничтожены, рыхлая почва стала вымываться дождями и теперь почвенный слой на холмахъ состоитъ изъ супеси, глубиною отъ 2—4 вершк., за этимъ слоемъ идетъ иногда песокъ, а иногда галька; цвѣтъ почвы сѣрый, а иногда сѣро-бурый. Почвы равнинныхъ участковъ долинъ тоже очень тощи, вслѣдствіе вымыванія водою при разливахъ ручьевъ и рѣчекъ, впадающихъ въ Уду. Дѣло въ томъ, что всѣ долины боковыхъ притоковъ, или какъ ихъ здѣсь называютъ пади, у своихъ устьевъ расширяются и притоки текутъ по совершенно ровной мѣстности въ очень мелкихъ руслахъ; во время сильныхъ дождей всѣ горныя рѣчки быстро переполняются водою, которая, пока онѣ текутъ по падямъ, не заливаютъ большихъ пространствъ, но какъ только глубокое русло пади переходитъ въ мелкое равнины, масса воды разливается по этой послѣдней, образуя обыкновенно множество широкихъ потоковъ, впадающихъ въ р. Уду. Такъ какъ подобнаго рода явленіе повторяется въ теченіе каждаго лѣта не одинъ разъ, то почва равнинныхъ частей долины подвергается частому размыванію и на поверхно-

сти встрѣчается много гальки и дресвы. Не смотря на все это, тѣми же рѣчками можно было-бы пользоваться какъ средствомъ орошенія многихъ площадей, что и практикуется въ нѣкоторыхъ мѣстахъ.

Почвы долинъ правыхъ притоковъ р. Уды состоятъ главнымъ образомъ изъ суглинковъ, болѣе или менѣе темно окрашенныхъ. Примѣромъ можетъ служить долина р. Березовки. Ширина ея отъ $\frac{1}{2}$ до 1 версты. Въ низменныхъ частяхъ долины почва состоитъ изъ темно-сѣраго суглинка толщиною 5—6 вершк., подъ которымъ лежитъ слой сѣраго суглинка около 4 вершк., а далѣе идетъ сѣрая глина съ небольшою примѣсью гальки; выше по склону толщина почвеннаго слоя уменьшается до 3 и затѣмъ до $1\frac{1}{2}$ вершк., а внизу вмѣсто сѣрой глины находится красно-буроватая. Почвенный покровъ долины Березовки чрезвычайно богатъ и разнообразенъ: здѣсь господствуютъ пырей и разные другіе злаки, множество бобовыхъ растений, между которыми особенно выдѣляются желтая люцерна и мышиный горошекъ, затѣмъ идутъ колокольчатые, розоцвѣтные, гвоздичные, губоцвѣтные и другія растенія; перелѣски по склонамъ состоятъ изъ сосны, лиственницы, березы, осины; вдоль береговъ рѣчки тянутся заросли ивъ, таволги и проч. *).

*) Здѣсь упомянуты только тѣ растенія, которыя, такъ сказать, господствуютъ, но кромѣ нихъ есть еще многія другія. Вотъ списокъ главнѣйшихъ растеній Забайкалья, приведенный въ Путеводителѣ для Наслѣдника Цесаревича, изданномъ Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ.

«Въ вертикальномъ направленіи въ странѣ даны всѣ главные типы растительности: альпійская, подальпійская и равнинная. Предѣлы распространенія цвѣтковыхъ растеній составляютъ: одинъ видъ драбы (*Draba ochroleuca* Bg.) альпійскій макъ (*Papaver alpinum* L.), саксифрага (*Saxifraga cernua* L.) и хризосplenіумъ (*Chrysosplenium alternifolium* L.)

Предѣлы же распространенія деревьевъ образуется приземистымъ кедровымъ стланцемъ (*Pinus cembra* L. var. *pumila* Reg.) и пихтою (*Abies sibirica* Led., *Pinus pichta* Fisch.). Но вмѣстѣ съ ними за предѣлы лѣсовъ переходятъ еще малорослая береза (*Betula nana* L.), горныя ивы (*Salix reticularia* L., *S. corylifolia* L. и др.) и рододендроны (*Rhododendron parviflorum* Pall.). Выше кедровъ стланца идутъ альпійскія луговины. Лѣсами заняты подальпійскій поясъ, и составъ ихъ весьма однообразенъ: сосна (*Pinus silvestris* L.) и лиственница (*Larix sibirica* Led.) тянутся по горамъ отъ вершинъ,—если онѣ не выше предѣла подальпійскаго пояса,—до подошвы, а пихта (*Abies sibirica* Led.) и сибирская ель (*Picea obovata* Led.) обростають скаты долинъ, защищенныхъ отъ вѣтровъ. Къ хвойнымъ примѣшивается береза (*Betula alba* L.) то отдѣльными деревьями между хвойными, то образуя отдѣльныя свѣтлыя рощи,—а также осина (*Populus tremula* L.). Изрѣдка въ долинахъ рѣкъ и рѣчекъ одиночными

Почти вся долина Березовки искусственно орошается и тамъ все лѣто зеленѣетъ трава. Иной видъ имѣетъ долина р. Уды—только ранней весною она зеленѣетъ, и въ разныхъ мѣстахъ ея па-сутся стада овецъ и козъ, а затѣмъ, какъ только наступаетъ періодъ бездождія, холмы и равнины быстро желтѣютъ, мелкая трава, покрывающая рыхлую почву, хирѣетъ и стада угоняются въ горы. Въ періодъ дождей мѣстность снова оживаетъ, трава, казавшаяся умершей, вновь поправляется и вся долина покрывается зеленымъ изумруднымъ ковромъ.

Рѣка Уда образуетъ во многихъ мѣстахъ протоки и острова; на островахъ встрѣчаются группы ивъ, а иногда и березы. Болѣе возвышенныя не заливаемые части острововъ представляютъ хорошіе сѣнокосы.

Лѣвый берегъ р. Уды, какъ было уже упомянуто, имѣетъ нѣсколько иной характеръ: горы подступаютъ ближе къ рѣкѣ, равнинные участки узки, коротки и встрѣчаются не часто, и мѣстность по большей части начинается возвышаться непосредственно отъ рѣки. Почвы здѣсь вообще рыхлыя,—господствуютъ супеси. На поляхъ около с. Кульского почва состоитъ изъ темно-сѣрой супеси толщиной отъ 5 до 12 вершк., подпочва тоже супесь, но только желто-сѣраго цвѣта, а на глубинѣ 10—16 вершк. начинается желтый песокъ съ примѣсью иногда дресвы, иногда гальки. Главная масса травы состоитъ изъ злаковъ, между которыми вострець и

экземплярами встрѣчаются душистый тополь (*Populus balsamifera* Pall.), нарушающая своимъ красивымъ видомъ однообразіе картинъ хвойнаго лѣса.

Въ подлѣсьи замѣтны одинъ видъ ольхи (*Alnabetula*), рябина (*Sorbus aucuparia* L.), мѣстами боярышникъ (*Crataegus sanguinea* L.), и въ особенности рододендроны (*Rhododendron dahuricum* и *R. chrysanthum* Pall.—послѣдній въ горахъ) и нѣсколько видовъ таволги (*Spirea chamaedrifolia* L., *Sp. flexuosa* Fisch.—повсюду, *Sp. filipendula* L.—въ горахъ). Рододендроны и таволги во время цвѣтенія буквально заливаютъ цвѣтами занимаемые ими мѣста: первые—красно-розовыми, вторые—бѣлыми. Жимолость (*Lonicera coerulea* L.), шиповники (*Rosa cinnamomea* L. и *R. Gmelini* Bg.) обыкновенно также встрѣчаются между кустарниками подлѣсья. Черемуха (*Prunus Padus* L.) растетъ въ обилии по берегамъ рѣкъ и рѣчекъ, а также попадаетъ и въ лѣсахъ. Мхи и лишайники съ волосняникомъ (*Linnaea borealis* L.) и брусничниками (*Vaccinium Vitis idaea* L.) сплошь и рядомъ образуютъ коверъ на скатахъ, прерываемый въ мѣстахъ выходовъ ручьевъ порослями осокъ (*Carex*). Главныя ягодныя растенія сѣверной Россіи всѣ на лицо и здѣсь; на сухихъ мѣстахъ—малина (*Rubus idaeus* L.), костяника (*Rubus saxatilis* L.), черника (*Vaccinium myrtillus* L.), земляника (*Fragaria vesca* L.), смородина (*Ribes rubrum* L.—красная, *R. nigrum* L.—черная, и *R. fragrans* L.), а въ болотахъ—княженика (*Rubus arcticus* L.), морозника (*Rubus chamaemorus* L.) и клюква (*Oxycoccus palustris* L.). Въ составѣ травяной растительности лѣсовъ не мало типическихъ мѣстныхъ формъ, а также растеній съ красивыми

пырей попадаются чаще других; кромѣ того много полынн, а по рыхлымъ песчанымъ мѣстамъ встрѣчается растеніе, похожее на желтый люпинъ, называемое здѣсь «мышьякомъ»; этотъ послѣдній иногда образуетъ сплошной покровъ.

Почва долины р. Бряни тоже супесчаная, мѣстами почвенный слой темнѣе и плотнѣе, мѣстами рыхлѣе и свѣтлѣе. На цѣлинныхъ мѣстахъ почва состоитъ изъ темно-сѣрой супеси глубиною 9—14 верш. съ небольшими прослойками глины, далѣе идетъ желто-сѣрая супесь тоже съ примѣсью глины. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, напр. около с. Новая Брянь, на правомъ берегу рѣки образовались послѣ вырубки росшаго здѣсь сосноваго лѣса движущіеся пески.

Съ сѣверной и южной сторонъ долины р. Уды тянутся горныя цѣпи. Горы, прилежащія съ южной стороны, начинаются съ Даурскаго плоскогорія и идутъ непрерывно до самой р. Селенги, образуя на всемъ своемъ протяженіи водораздѣлъ между системою рр. Уды и Хилка. Эти горы не имѣютъ до сихъ поръ названія, на картахъ обозначены только имена нѣкоторыхъ частей ихъ; ихъ слѣдовало бы называть Хилокскими.

Хилокскія горы идутъ почти параллельно р. Удѣ; вершины ихъ то приближаются къ рѣкѣ до 40 верстъ, напр. противъ с.

цвѣтами, напр. лиліи (*Lilium tenuifolium* Fisch. и *Hemerocallis flava* L.), циприпедіумы (*Cypripedium gattatum* Sw., *C. maeranthum* Sw. и *C. calceolus* L.), пимбарія (*Cymbaria dahurica* Led.), незабудки (*Myosotis silvatica* Hoffm. и *M. palustris* Wth.). На югъ этому кратко намѣченному лѣсному типу растительности противопоставляется степной. Въ Торейской и прилежащихъ степяхъ выступаютъ совсѣмъ иныя формы: безконечныя желтыя поросли злаковъ (*Elymus pseudagrortum* Trin., *E. arenarius* L., *E. sibiricus* L.), сѣроватыя полынн (*Artemisia*) и масса ирисовъ (*Iris tenuifolia* L., *Ir. dichotoma* Pall., *Ir. ruthenica* L.) бросаюся въ глаза на сухой степи. Кусты и поросли чилиги (*Caragana microphylla* Lam. и *C. pugnata* Dc.) составляютъ распространеннѣйшія кустарныя растенія степи. Если прибавить къ этому ковыли (*Stipa sibirica* Lam.; *St. capillata* L.), то опредѣлится значительная часть главныхъ членовъ степной флоры. На солончакахъ изъ цвѣтущихъ растеній характеристиченъ пикульникъ (*Iris halophila* Pall.), а главный покровъ ихъ образуютъ различныя формы солянокъ (*Salicornia herbacea* L., *Kochia scoraria*, *Schoberia corniculata*).

Флора юго-востока Сибири даетъ въ составѣ растительности Забайкалья сравнительно немного представителей: сибирскую яблоню (*Pyrus baccata* L.), образующую иногда непроницаемое подлѣсье по долинамъ рѣкъ на юго-западномъ склонѣ Яблоноваго хребта, и довольно обыкновенную повсюду даурскую крушину (*Rampnus dahurica* Pall.) и приземистый вязъ (*Ulmus pumila* Pall.)—въ долинѣ р. Селенги, леспедецу (*Lespedeza juncea* Pers.)—въ южной части Забайкалья, дубъ (*Quercus mongolica* Fisch.), выходящій на Аргунь, черную березу (*Betula dahurica*) и др.»

Кульского, то удаляются до 70 верстъ, напр. противъ устья р. Поперечной. Многочисленные отроги сѣвернаго склона этихъ горъ расходятся въ самыхъ разнообразныхъ направленіяхъ, то параллельными цѣпами, образуя такимъ образомъ долины притоковъ Уды, то группами, постепенно понижаясь, наполняютъ собой все пространство до самой рѣки. Отъ западнаго конца Хилокскихъ горъ идетъ значительный отрогъ, называемый Заганскимъ хребтомъ, который тянется въ юго-западномъ направленіи, отдѣляя долину р. Хилка отъ долины его притока—Тугнуня.

Рѣка Хилокъ беретъ начало изъ Шакшинскаго озера, лежащаго, какъ было упомянуто, на Даурскомъ плоскогоріи. Отсюда р. Хилокъ, въ видѣ незначительнаго ручейка, течетъ по болотистой мѣстности верстъ около 30 въ южномъ направленіи, затѣмъ поворачиваетъ къ западу съ небольшимъ уклономъ на юго-западъ и на пространствѣ около 440 верстъ течетъ параллельно Хилокской горной цѣпи, а вмѣстѣ съ тѣмъ параллельно р. Удѣ; около с. Окиновлючевскаго Хилокъ круто поворачиваетъ почти прямо на сѣверъ и, пройдя въ этомъ направленіи около 75 вер., впадаетъ въ р. Селенгу.

Какъ было уже упомянуто, съ правой стороны р. Хилка тянутся параллельно его теченію Хилокскія горы. Что касается лѣвой стороны, то въ верховьѣ, до впаденія Хилкосона (около 190 вер.), Хилокъ течетъ вдоль Яблоновыхъ горъ; затѣмъ Яблоновыя горы удаляются къ югу и ихъ мѣсто вдоль р. Хилка занимаютъ Чикойскія горы. Эти послѣднія выходятъ изъ Яблоноваго хребта нѣсколько южнѣ озера Арійскаго и тянутся въ западномъ (съ легкимъ уклоненіемъ на юго-западъ) направленіи. Вначалѣ р. Хилокъ, какъ было уже упомянуто, течетъ по болотамъ Даурскаго плоскогорія, затѣмъ къ рѣкѣ съ обѣихъ сторонъ близко подступаютъ горныя отроги и только ниже устья Хилкосона начинается долина—отъ 1 до 3 верстъ шириною. Верстахъ въ 20 ниже впаденія р. Хилкосона, на правомъ берегу Хилка, тянется верстъ на 80 въ длину и версты 3 до 6 въ ширину ровная долина, называемая Бода, пересѣченная множествомъ стекающихъ съ прилегающихъ горныхъ отроговъ, рѣчекъ, которыя могутъ съ удобствомъ служить для оросительныхъ цѣлей. Названная долина оканчивается верстахъ въ 20 выше д. Кули, гдѣ теченіе Хилка опять стѣсняется горами, причемъ попадаютъ лишь изрѣдка расширенія отъ $\frac{1}{4}$ до 2 верстъ. Около деревни Кули долина р. Хилка достигаетъ $1\frac{1}{2}$ версты ширины; здѣсь рѣка раздѣляется на 2 русла, образуя много острововъ, сплошь занятыхъ покосами. Правый берегъ, довольно круто подымаясь

отъ рѣки, образуетъ террасу саженъ 10 высотой, на которой расположена деревня Кули; далѣе идутъ холмы, занятые частью посѣвами, частью выгономъ, а далѣе уже горы; лѣвый берегъ непосредственно отъ рѣки начинаетъ возвышаться и переходить въ горы.

Ниже д. Кули, приблизительно въ 70 верстахъ, до самой Малеты, теченіе р. Хилка стѣснено горами. Кое-гдѣ горы отступая даютъ мѣсто низменной долины до 1—1½ версты шириною, заливаемой въ большую воду; мѣстами, какъ напр. въ д. Катангаръ и Катай отъ берега идетъ сначала очень пологая возвышенность, дающая возможность устроиться селенію; мѣстами же долина Хилка вдругъ расширяется, сливаясь съ какой нибудь поперечной долиной притока. Къ расширеніямъ послѣдняго типа принадлежатъ и мѣстность около с. Малеты; здѣсь впадаетъ въ Хилокъ рѣчка того же имени, берущая начало на вершинѣ Чикойскихъ горъ. Долина нижняго теченія рѣки Малеты на пространствѣ 10 верстъ, при ширинѣ отъ ¼ до 1 версты, а въ самомъ устьѣ около 3 верстъ, вполне доступна для сельскохозяйственныхъ цѣлей.

Начиная отъ Малеты внизъ, лѣвый берегъ Хилка представляетъ почти сплошную низменность, которая только въ 2—3 мѣстахъ прерывается подступающими горами. Особенно широка долина Хилка въ Бичурѣ. Здѣсь низменность лѣваго берега тянется отъ рѣки на 6—7 верстъ, затѣмъ къ ней примыкаетъ терраса, покрытая холмами, и только черезъ 2—3 версты пойдутъ уже горы. Далѣе внизъ отъ Бичуры до самаго Окиноключевского, на разстояніи около 40 верстъ, лѣвая сторона долины р. Хилка носитъ такой же характеръ какъ и въ Бичурѣ, т. е. вдоль рѣки тянется низменность шириною отъ 1—3 и болѣе верстъ, а къ ней примыкаетъ холмистая терраса шириною отъ 2 до 5 и болѣе верстъ, такъ что горы отходятъ отъ рѣки на значительное разстояніе. Совершенно другой характеръ имѣетъ правый берегъ Хилка; отъ Малеты и до Окиноключевского—горы начинаются почти непосредственно у самой рѣки, но вмѣстѣ съ тѣмъ ближайшія къ рѣкѣ не высоки, имѣютъ довольно пологіе скаты, образуютъ по всѣмъ направленіямъ множество падей и во многихъ частяхъ доступны для цѣлей сельскаго хозяйства.

Внизъ отъ Окиноключей долина р. Хилка на пространствѣ нѣсколькихъ верстъ стѣснена горами, подступающими часто въ видѣ утесовъ къ самой рѣкѣ, а далѣе встрѣчаются низменности и рѣка дѣлится иногда на протоки, образующіе острова. Рѣчная низменность часто прерывается горами, не пригодными для цѣлей сель-

скаго хозяйства. Отъ д. Билутой, внизъ по теченію, долина Хилка расширяется, но только съ лѣваго берега, до 1—3 верстъ, правый же берегъ по прежнему гористъ, а отъ д. Подлопатки, наоборотъ, по правому берегу идетъ сначала холмистая терраса, переходящая далѣе въ равнину шириною 1—3 верстъ, лѣвый же берегъ гористъ. Такой перемѣнчивый характеръ долина Хилка имѣетъ до самаго впаденія этой рѣки въ Селенгу.

Изъ притоковъ Хилка самый значительный — Тугнуй. При длинѣ этой рѣки около 110 верстъ долина ея шириною отъ 3—8 верстъ, съ примыкающими съ обѣихъ сторонъ невысокими пологими холмами, доступна для сельско-хозяйственнаго пользованія болѣе чѣмъ на 90 верстъ. Изъ другихъ притоковъ правой стороны слѣдуетъ упомянуть только о р. Балгѣ, на которой стоитъ Петровский желѣзный заводъ. Вся длина Балги верстъ 40, но только ниже завода, примѣрно на 20 верстахъ, долина ея при ширинѣ отъ $\frac{1}{4}$ до $1\frac{1}{2}$ версты можетъ имѣть значеніе для сельскаго хозяйства.

Изъ лѣвыхъ притоковъ Хилка на среднемъ его теченіи слѣдуетъ упомянуть, кромѣ Малеты, еще о двухъ рѣкахъ — Бичурѣ и Куналеѣ. Каждая изъ нихъ длиною около 45 верстъ и верстъ на 10—15 отъ устья доступна для сельско-хозяйственнаго пользованія. На верхнемъ теченіи *) въ Хилокъ впадаетъ съ лѣвой стороны р. Хилкосонъ; онъ начинается въ Чивойскомъ хребтѣ, имѣетъ юго-восточное направленіе и около 120 верстъ извилистаго теченія. Съ правой стороны Хилкосонъ принимаетъ въ себя р. Арей, берущую начало изъ озера того-же имени, расположеннаго на самомъ Яблоновомъ хребтѣ **). Длина Арея около 40 в. Какъ по Хилкосону такъ и Арею, по словамъ бывшихъ тамъ охотниковъ, имѣется не мало мѣстъ, удобныхъ для сельскаго хозяйства.

Между рр. Удой и Хилкомъ, въ 40 верстахъ выше устья Уды, впадаетъ въ Селенгу рѣчка Куйтунъ, длиною около 50 верстъ, а верстъ на 10 выше — Жиримъ длиною 25 верстъ; долины ихъ шириною отъ $\frac{1}{2}$ до $1\frac{1}{2}$ верстъ сплошь пригодны для сельскаго хозяйства и густо населены, — поля и другія угодья тянутся непрерывной полосой. Къ долинамъ названныхъ рѣкъ прилегаютъ съ обѣихъ сторонъ холмы почти сплошь разработанные; за этими холмами возвышаются другіе, за ними идутъ пади, а тамъ опять

*) На верхнемъ теченіи Хилка мнѣ лично не удалось быть, такъ что пришлось ограничиться распросными свѣдѣніями.

**) Весьма загадочно образованіе озера на такой высотѣ: вѣроятно, оно представляетъ кратеръ бывшаго когда-то вулкана.

горы или холмы, болѣе или менѣе крупныя и лѣсистыя. Въ мѣстностяхъ, гдѣ населеніе сильно увеличилось, напр. на р. Куйтунѣ, Жиримѣ и нѣкоторыхъ частяхъ Хилка и Чикоя, давно уже стали ощущаться недостатки въ полевой землѣ на равнинахъ или покатостяхъ съ небольшимъ уклономъ; пришлось обратиться къ разработкѣ изъ-подъ лѣса прилегающихъ къ долинамъ склоновъ горъ, подымаясь съ пашнями все выше и выше. Теперь въ окрестностяхъ такихъ многолюдныхъ селеній какъ Куйтунъ, Большой Куналей, Урлукъ и проч. прилегающія горы представляютъ оригинальный пестрый видъ: между небольшими перелѣсками, по склонамъ горъ, видѣются распаханныя и засѣяныя хлѣбомъ участки, простирающіеся иногда до самой вершины; зачастую можно видѣть пашни по уклонамъ въ 30° и до 40° .

Почвы долины р. Хилка двухъ родовъ: легкіе суглинки и супеси; первые встрѣчаются на поляхъ не такъ давно разработанныхъ изъ-подъ лѣса, а вторыя—на поляхъ старыхъ. Поля с. Малеты могутъ служить примѣромъ сказаннаго. Здѣсь темно-сѣрый суглинокъ имѣетъ толщину отъ 7 до 12 вершк., подпочва состоитъ или изъ сѣраго суглинка около 4 вершк. толщиною, или изъ свѣтло-сѣрой супеси; та и другая подпочва на глубинѣ 12—16 вершк. переходятъ въ чистый песокъ. Почти то-же самое наблюдается въ окрестностяхъ с. Бичуры. Но далѣе, внизъ по Хилку, напр. въ с. Окиноключи, почвы гораздо рыхлѣе и господствуютъ исключительно супеси. Толщина почвеннаго слоя здѣсь около 6 вершк. и цвѣтъ его сѣровато-красноватый; этотъ слой незамѣтно переходитъ на глубинѣ 12—16 вершк. въ чистый песокъ; такая же рыхлая почва и ниже по Хилку, напр. въ д. Подлопаткахъ.

Въ падяхъ, расположенныхъ на правомъ берегу р. Хилка, почва состоитъ изъ темно-сѣраго или сѣраго суглинка, иногда съ красноватымъ оттѣнкомъ, толщиною отъ 3—12 вершк.; подпочву составляетъ тоже суглинокъ, свѣтлѣе окрашенный, или же супеси; въ томъ и другомъ случаѣ въ подпочвѣ замѣтна примѣсь дресвы и гальки, которой иногда въ почвѣ такъ много, что она выступаетъ на поверхность. Такой же приблизительно характеръ носятъ почвы долины р. Тугнуя. Здѣсь чаще встрѣчается сѣро-бурый суглинокъ вершка 2—3 до 5 толщиною; подпочва состоитъ изъ супеси съ значительной примѣсью дресвы и гальки. Въ окрестностяхъ с. Мухоршибира, лежащаго на притокѣ Тугнуя—р. Сухарѣ, почва состоитъ изъ рыхлаго темно-сѣраго суглинка 6—7 вершковъ толщиною, а подъ нимъ слой сѣраго суглинка толщиною около 6 вершк., мѣстами на глубинѣ 8—20 вершк. встрѣ-

частень желто-сѣрая супесь, переходящая затѣмъ въ желтый песокъ.

Въ окрестностяхъ с. Куйтуна и Б. Куналея господствуютъ темно-сѣрые суглинки, иногда съ буроватымъ оттѣнкомъ; часто эти суглинки чрезвычайно тонкаго строенія, что придаетъ почвѣ пушистый видъ; толщина почвеннаго слоя колеблется отъ 5 до 12 вершк., а грунтомъ повсемѣстно служитъ желто-сѣрая супесь, переходящая въ песокъ. Что касается почвъ нижней части долины р. Куйтуна (поля с. Тарбагатая), то всѣ онѣ представляютъ супеси сѣро-бурого или сѣраго и даже желто-сѣраго цвѣта; толщина почвеннаго слоя 11—12 вершк., а далѣе этотъ слой постепенно переходитъ въ чистый песокъ.

Рѣка Чикой беретъ начало въ Яблоновомъ хребтѣ близъ того мѣста, гдѣ этотъ послѣдній выходитъ изъ горнаго массива Кентой. На первыхъ 120 верстахъ рѣка течетъ въ сѣверо-восточномъ направленіи и почти на всемъ протяженіи стѣснена горами, имѣя характеръ горнаго потока; въ нее впадаетъ множество ручьевъ и рѣчекъ, особенно съ правой стороны. Пройдя упомянутое расстояние, Чикой круто мѣняетъ свое сѣверо-восточное направленіе на западное и затѣмъ юго-западное, приблизительно параллельно Хилку. Долина постепенно теряетъ свой первоначальный горный характеръ, а начиная съ Шимберлика, только изрѣдка поросѣвается подступающими къ рѣкѣ горами. Особенно широка долина Чикой около с. Красный-Яръ и притомъ на обоихъ берегахъ; на правомъ берегу, гдѣ расположенъ Красный-Яръ, ширина долины достигаетъ 2—3 верстъ, а на лѣвомъ у д. Архангельской 1 1/4 верстъ. Далѣе внизъ по теченію, около Байхоры къ Урлуку и Кударинской станицѣ расширенія долины Чикой становится рѣже и, наоборотъ, въ рѣкѣ все чаще подступаютъ горные отроги. Не доходя верстъ 20 до станицы Кударинской, Чикой вдругъ поворачиваетъ на сѣверо-западъ совершенно такъ, какъ дѣлаетъ это Хилкъ около Окиноклаучей. Въ этой части своего теченія, равной приблизительно 110 верстамъ, Чикой дѣлится на много рукавовъ; долина его достигаетъ отъ 1 до 3—4 верстъ ширины, причемъ съ правой берега горы подступаютъ ближе къ рѣкѣ, а съ лѣвой тянется рядъ плоскихъ песчаныхъ холмовъ.

Всѣ пространство между рр. Чикомъ и Хилкомъ заполнено разнотравіемъ и острогами Чикойскихъ горъ, которыя тянутся отъ Яблоновыхъ горъ до самой Селенги; въ томъ мѣстѣ, гдѣ обѣ рѣки принимаютъ сѣверное направленіе, Чикойскія горы становятся ниже и переходятъ въ группы холмовъ. Южный склонъ

Чикойскихъ горъ, такъ-же какъ и сѣверный, изрытъ множествомъ падей, по которымъ текутъ въ Чикой рѣки и ручейки. Самый большой изъ правыхъ притоковъ Чикоя — рѣчка Кудара. Она течетъ съ востока на западъ на протяженіи около 70 верстъ и долина ея по крайней мѣрѣ на протяженіи 60 верстъ служить для цѣлей сельскаго хозяйства; ширина долины при устьѣ, гдѣ расположена стан. Кударинская, около 2 вер., а въ верховьѣ, въ д. Малой Кударѣ — не болѣе $\frac{1}{2}$ версты; съ обоихъ боковъ къ долинѣ примыкають невысокіе пологіе холмы, переходящіе затѣмъ постепенно въ болѣе высокія и крутыя горы.

Изъ притоковъ лѣвой стороны самый значительный р. Мензя, берущая начало въ горномъ массивѣ Кентей, находящемся верстахъ въ 50 къ югу отъ нашей границы съ Китаемъ. Недалеко отъ границы долина Мензи образуетъ расширенія въ 1 до $1\frac{1}{2}$ верстъ шириною; здѣсь пріютилась станица Мензинская и двѣ деревни — Укырѣ и Шенуй. Ниже названныхъ населеній р. Мензя все время до самаго сліянія съ Чикоемъ, т. е. верстахъ въ 20 ниже с. Байхоры, течетъ въ очень узкой долинѣ и скалы то и дѣло подступаютъ къ рѣкѣ. Изъ другихъ притоковъ, текущихъ въ Чикой съ лѣвой стороны, слѣдуетъ упомянуть о Киранѣ; онъ беретъ начало въ Монголіи, верстахъ въ 15 отъ границы и, пройдя верстъ 20 по нашей территоріи съ юга на сѣверъ, впадаетъ въ Чикой около д. Усть-Кирана. Долина Кирана пологая, шириною 3—6 верстъ; ее окружають плоскіе песчаные холмы, а горы вовсе отсутствуютъ.

Почвы долины р. Чикоя, по крайней мѣрѣ въ среднемъ его теченіи, вообще плотнѣе почвъ долины р. Хилъа; здѣсь господствуютъ суглинки. Въ окрестностяхъ с. Короткова почва состоитъ изъ темно-сѣраго суглинка толщиною 8—10 вершк.; подпочва — изъ желто-сѣраго суглинка 4—8 верш., а на 13—18 вершк. глубины залегаетъ свѣтло-желтая глина съ галькой. Въ Байхорѣ толщина темно-сѣраго суглинка отъ 5—8, а въ падахъ даже до 20 вершк.; подпочву составляетъ сѣровато-желтоватый суглинокъ, чаще съ дресвой; въ грунтѣ, который начинается мѣстами на 8—9 вершк., а мѣстами только на глубинѣ $1\frac{1}{2}$ аршина, преобладаетъ галька, перемѣшанная съ глиной. Самые темныя почвы находятся близъ с. Урлукъ, причемъ здѣсь въ нѣкоторыхъ мѣстахъ въ подпочвенномъ слоѣ, при рытѣ ямъ, можно замѣтить кротовины, весьма похожія на тѣ, которыя встрѣчаются въ подпочвѣ черноземной полосы Европейской Россіи. Суглинокъ въ падахъ около Урлука совершенно черный, залегаетъ на глубину до 20 вершк.; въ другихъ мѣстахъ почва состоитъ изъ

темно-сѣраго суглинка, толщиною отъ 8—20 вершк., часто очень тонкаго пушистаго строенія; за слоемъ суглинка слѣдуетъ или супесь или галька съ глиной. Въ окрестностяхъ станицы Кударинской и въ долину р. Кудары почвы рыхлѣе и свѣтлѣе, чѣмъ въ вышеупомянутыхъ мѣстахъ на Чикой. Тамъ темно-сѣрый суглинокъ встрѣчается рѣдко, мѣсто его занимаетъ сѣрый, а мѣстами почва состоитъ изъ супеси; толщина почвеннаго слоя на нѣкоторыхъ мѣстахъ достигаетъ 14 вершк., а на другихъ всего только 3—4 вершк.; въ нижнихъ слояхъ преобладаютъ пески и галька. На нижнемъ теченіи Чикоя почвы становятся все рыхлѣе. Въ окрестностяхъ Кирана почва полей представляетъ очень рыхлую супесь; такіа супеси господствуютъ внизъ по всей долину, до самаго устья Чикоя.

Рыхлыя супесчанныя почвы, встрѣчающіяся въ долинахъ Хилка, Чикоя, Уды и въ различныхъ падахъ между названными рѣками, да и вообще въ большей части Западнаго Забайкалья, требуютъ при ихъ эксплуатаціи крайней осторожности и вниманія. Во времена давно прошедшія всѣ распахиваемые теперь мѣстности, какъ на равнинахъ, такъ и на склонахъ горъ, были покрыты лѣсами, состоявшими главнымъ образомъ изъ сосны съ примѣсью березы и лиственницы. Съ уничтоженіемъ лѣсной растительности почва, не скрѣпленная больше корнями растений, не можетъ противустоять вѣтрамъ и дождямъ которые выдуваютъ ее, заноса пескомъ поля и огороды, или вымываютъ поля, унося наиболѣе цѣнныя части почвы.

Этотъ процессъ разрушенія или, такъ сказать, истощенія почвъ подъ вліяніемъ вѣтра и воды продолжается въ настоящее время и притомъ все въ увеличивающемся масштабѣ, такъ какъ площадь запашекъ постепенно расширяется, а въ почву не вносятся ничего такого, что бы ее связывало. Напримѣръ, на нижнемъ Чикой на протяженіи многихъ верстъ встрѣчаются обширныя ямы, а между ними болѣе возвышенные участки (см. рис. 15). Оказывается: прежде тутъ былъ лѣсъ, его сожгли, а оставшіяся деревья вмѣстѣ съ корнями повалило вѣтромъ; ямы, образовавшіяся изъ-подъ корней, выдувало все глубже и шире, такъ что многія изъ нихъ какъ бы сливались одна съ другой, а уцѣлѣли только тѣ мѣста, гдѣ почва была немного плотнѣе, и эти мѣста теперь кажутся какъ бы бугорками среди большихъ углубленій.

Въ другихъ мѣстахъ песокъ выдувается до самой свалы и массы его отлагаются въ видѣ большихъ песчаныхъ бугровъ. Въ Троицкосавскѣ, съ истребленіемъ лѣса въ окрестностяхъ, пески стали заносить улицы; городской соборъ въ двадцатыхъ годахъ

нынѣшняго столѣтія былъ среди базара на возвышенномъ мѣстѣ, теперь же онъ очутился у подножія песчаныхъ бугровъ; на Соборной улицѣ песокъ заноситъ дома до уровня оконъ нижняго этажа и, если-бы обыватели не отгребались и не отвозили его, то дома совсѣмъ бы занесло. Нынѣшнее селеніе Усть-Киранъ было прежде на другомъ мѣстѣ (Преображенское); обыватели перенеслись оттуда лѣтъ 25 тому назадъ вслѣдствіе того, что ихъ сильно стало заносить пескомъ, и теперь вовсе нельзя узнать того мѣста, гдѣ была прежде деревня.

Гдѣ стояло селеніе, гдѣ были огороды, пахотныя поля и выгонъ — «теперь конемъ не проѣдешь». Площадь, покрытая пескомъ, имѣетъ 6—8 верстъ въ длину и 5—6 верстъ въ ширину; песокъ мелкій, сыпучій, «его постоянно шевелитъ вѣтромъ; съ тѣхъ поръ, какъ онъ завелся (старики помнятъ, какъ сталъ заводиться — это будетъ лѣтъ 40 тому назадъ), — онъ остается голымъ, никакой травы на немъ не растетъ»; мѣстами почва покрыта пескомъ на глубину около аршина, мѣстами-же аршина на 2 и болѣе, а тамъ, гдѣ стояла ограда вокругъ пашней, намело песчаные бугры вышиною въ 2—3 сажени. Песокъ этотъ несетъ сюда съ сосѣднихъ горъ, расположенныхъ къ сѣверу отъ бывшаго селенія. Нынѣшніе хозяева селенія слышали отъ своихъ отцовъ, что на этихъ горахъ рубили лѣсъ для постройки домовъ на старомъ мѣстѣ жительства, но они сами уже никакого лѣса не застали, а помнятъ только сосновый кустарникъ и выгонныя мѣста, на коихъ стоялъ лагерь конныхъ казаковъ и ходили казачьи лошади. Теперь по горамъ нѣтъ и слѣда кустарниковъ или пастбищъ, — видны только рывины да овраги, между коими тамъ и сямъ темнѣютъ обнаженные каменистыя полосы. Изъ рывинъ и овраговъ, господствующіе въ здѣшней мѣстности въ теченіе почти всего года сѣверные вѣтры, несутъ песокъ въ долину р. Чикой и къ устью р. Киранъ.

Старики въ Усть-Кяхтѣ помнятъ, что прежде на горахъ, въ 1½ верстахъ къ востоку, былъ густой лѣсъ; теперь-же горы эти совершенно голы.

Выше было упомянуто, что Яблоновый хребетъ выходитъ изъ горнаго массива Кентей, находящагося въ Монголіи близъ нашей границы; изъ этого же массива выходятъ и тѣ многочисленные отроги, которые съ одной стороны наполняютъ все пространство отъ Кентея до лѣваго берега Чикоя, а съ другой тянутся на западъ, пересекаютъ Селенгу и соединяются съ Саянской горной цѣпью.

Истокъ р. Селенги лежитъ въ пустынной и малоизвѣстной мѣстности, находящейся въ сѣверной части пустыни Гоби. Судя

по имѣющимся, хотя весьма несовершеннымъ, географическимъ картамъ, Селенга, до вступленія на русскую территорию, течетъ въ сѣверо-восточномъ направленіи около 900 верстъ; въ Забайкалье она вступаетъ уже значительной рѣкой и ширина долины ея около Цаганъ-Усунской станицы, находящейся въ 6 верстахъ отъ границы, достигаетъ 3 верстъ; самое направленіе рѣки послѣ вступленія ея въ Забайкалье и до самаго Верхнеудинска нѣсколько мѣняется, именно изъ сѣверо-восточнаго оно дѣлается болѣе сѣвернымъ; отъ Верхнеудинска до устья р. Итонцы Селенга течетъ прямо на сѣверъ, а принявъ Итонцу поворачиваетъ круто на западъ и впадаетъ въ Байкальское озеро, раздѣлившись на нѣсколько рукавовъ. Длина всего теченія Селенги по Забайкалью около 350 верстъ.

Съ правой стороны р. Селенга принимаетъ въ себя уже описанные могущественные притоки: Чикой, Хилокъ и Уду; изъ мелкихъ притоковъ правой стороны достойны вниманія р. Куйтунъ, въ 35 верстахъ ниже устья Хилка и р. Итонца, въ 40 верстахъ ниже Верхнеудинска. Съ лѣвой стороны въ Селенгу впадаютъ рр. Джиды, Темникъ, Убукунъ, Иволга. Собственно въ долину Селенги какъ и другихъ рѣкъ расширенія чередуются со *щеками* *). Наибольшія расширенія долины Селенги образуетъ около устьевъ Джиды и Темника, близъ Селенгинска, на протяженіи верстъ 7 къ югу отъ него и нѣсколько выше д. Саянтуевской. Противъ города Верхнеудинска расширеніе долины Селенги сливается съ обширной низменностью р. Иволги. Немного ниже Верхнеудинска Селенга течетъ на пространствѣ около 35 верстъ въ узкомъ ущельѣ, причѣмъ по лѣвому берегу иногда попадаются узкія низменные полосы. За устьемъ Итонцы, по правому берегу Селенги снова тянутся горы до начала дельты ея, а по лѣвому имѣется низменная ровная полоса шириною отъ 1 до 2 верстъ; эта полоса около с. Кабанскаго вдругъ расширяется и переходитъ въ дельту. Дельта р. Селенги начинается немного выше Кабанскаго; здѣсь рѣка дѣлится на рукава, образуя множество протоковъ, заводей, озеръ и острововъ.

Верховье р. Джиды лежитъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ хребетъ Хамаръ-Дабанъ выходитъ изъ Саянскихъ горъ. На пространствѣ около 100 верстъ верхняго теченія рѣка направляется на юго-востокъ, но около пос. Шаразгинскаго мѣняетъ свое направленіе на восточное. Долина верхняго теченія представляетъ горное

*) Такія мѣста, гдѣ къ рѣкѣ близко подступаютъ горы въ видѣ скалъ и утесовъ, совсѣмъ не оставляя мѣста равнинѣ, называются «щеки».

ущелье и только начиная съ станицы Цакирской (въ 140 вер. отъ верховья) имѣтъ расширенія сначала не шире $\frac{1}{2}$ версты и не длиннѣе 1—2 верстъ, а затѣмъ все больше и больше. Въ станицѣ Атамано-Николаевской низменная равнина лѣваго берега Джиды въ 1— $1\frac{1}{2}$ версты шириной и тянется верстъ на 10; долина того же лѣваго берега около с. Торей имѣтъ 1—3 верстъ ширины и тянется верстъ на 11. Ниже с. Торейскаго въ Джиду впадаетъ пять рѣчекъ, имѣющихъ широкія долины, окруженныя невысокими пологими возвышенностями. Рѣчки эти берутъ начало изъ Джидинскихъ горъ. Эти послѣднія отходятъ отъ Хамаръ-Дабана на востокъ и наполняютъ своими развѣтвленіями все пространство между Джидой и Темникомъ, оканчиваясь у р. Селенги. Изъ отдѣльныхъ возвышенностей выделяется гора Буринханъ, почитаемая бурятами священной; гора покрыта лѣсомъ, а вершина ея представляетъ голую скалу, на которой снѣгъ лежитъ до іюля мѣсяца. Въ нижнемъ теченіи Джиды не принимаетъ притоковъ съ лѣвой стороны, но здѣсь имѣются двѣ рѣки Боргой и Холой, которыя, начинаясь съ Джидинскихъ горъ, текутъ по направленію къ Джидѣ, и, не дойдя до этой послѣдней нѣсколько верстъ, неожиданно оканчиваются небольшими озерами. По всей вѣроятности, прежде эти рѣки текли въ Джиду. Долины названныхъ рѣкъ очень широки — мѣстами до 8—10 верстъ и къ нимъ прилегаютъ невысокіе пологіе холмы, лишенные всякой древесной растительности. Такіе же холмы то группами, то рядами наполняютъ все пространство между рр. Боргой, Джидой и Селенгой.

Правый берегъ Джиды болѣе гористъ; здѣсь совсѣмъ нѣтъ такихъ расширеній долины, какъ это встрѣчается на лѣвомъ берегу; отъ самой рѣки мѣстность начинаетъ возвышаться и черезъ $\frac{1}{4}$ или $\frac{1}{2}$ версты подъемъ становится такъ крутъ, что дѣлаетъ хозяйственное пользованіе имъ невозможнымъ. Кромѣ того на берегу часто встрѣчаются утесы. Только по долинамъ притоковъ, изъ которыхъ р. Желтура самая большая, имѣются мѣста, удобныя для хозяйства. Съ приближеніемъ къ устью, именно около ст. Босинской, горы правой стороны отступаютъ отъ Джиды, а ихъ мѣсто занимаютъ группы холмовъ, какъ и на лѣвой сторонѣ рѣки.

Дорога отъ ст. Босинской къ караулу Чемуртаевскому ($29\frac{1}{2}$ верстъ) ведетъ черезъ мѣстность преимущественно холмистую, но совершенно безлѣсную. По обѣимъ сторонамъ неправильныхъ надей и котловинъ и болѣе или менѣе плоскихъ мѣстъ, черезъ которыя пролегаетъ дорога, виднѣются покатости и гребни

холмовъ и невысокихъ горныхъ грядъ, совершенно обнаженные отъ лѣсовъ; только тамъ и сямъ ютится гдѣ нибудь въ промытомъ на склонѣ углубленіи группа кустарника или нѣсколько деревьевъ.

Склоны горъ и бока распадовъ, у выхода которыхъ помѣстились казачьи поселки: Чемуртаевскій, Холдоновскій и Зайцевскій, покрыты пашнями, разработанными изъ-подъ лѣсовъ. Новыя пашни чернѣютъ издали, а старыя — бѣлѣютъ или желтѣютъ, такъ какъ съ нихъ вода и вѣтры унесли верхній плодородный слой и ихъ болѣе не засѣваютъ. Распахано, а потомъ размыто водою много склоновъ въ окрестностяхъ карауловъ, лежащихъ по р. Джидѣ, выше поименованныхъ поселковъ. Лѣтніе дожди смываютъ съ этихъ склоновъ массу земли и сносятъ ее въ русло р. Джиды. Наносы этой рѣки особенно увеличились въ послѣдніе годы, вслѣдствіе чего рѣка эта стала часто мѣнять свое русло; вдобавокъ жители тѣхъ станицъ и поселковъ, которые успѣли уничтожить въ своей окрестности лѣса, какъ на примѣръ: Босинскаго, Тасурхайскаго и Енхорскаго, начали рубить на топливо тальникъ, росшій въ обиліи по берегамъ Джиды; послѣднее обстоятельство не осталось конечно безъ вліянія на размываніе рѣкою береговъ и измѣненіе ея русла.

Нѣсколько ниже поселка Чемуртаевскаго и до самаго Енхора, долина этой рѣки изрыта рукавами и протоками, образовавшимися на памяти нынѣшняго поколѣнія. Старики стан. Босинской хорошо помнятъ, какъ по всей долинѣ были прекрасные сѣнокосы: «ради ихъ, добавляють они, и поселились наши предки на берегу этой рѣки», теперь же не только не остается почти никакихъ сѣнокосныхъ мѣстъ, но мало того, рѣка, отошедшая отъ крутой горы, образующей въ томъ мѣстѣ лѣвый берегъ, разбивается во время половодія на нѣсколько рукавовъ и подходитъ подъ правый берегъ, на которомъ стоитъ старая стан. Босинская, ежегодно затопляя ее и такъ быстро смывая берега, что жители вынуждены переселяться на другое мѣсто, за 3 версты подальше отъ берега.

Рѣка Темникъ беретъ начало изъ того мѣста, гдѣ Джидинскія горы отдѣляются отъ Хамаръ-Дабана. Глубокая и узкая долина Темника почти не имѣетъ расширеній; но верстахъ въ 20 отъ впаденія въ Селенгу Темникъ вступаетъ въ обширную и низменную котловину Гусинаго озера, образуя нѣсколько рукавовъ и множество острововъ. Упомянутая котловина ограничена съ западной стороны горами Хамбинскими, съ восточной и сѣверной — группою возвышенностей, идущихъ вдоль Селенги, а съ южной — отрогами Джидинскихъ горъ. Самая низменная часть этой кот-

ловины занята озеромъ Гусинымъ, имѣющимъ въ длину около 25 верстъ, а въ ширину (въ самомъ широкомъ мѣстѣ) около 10. Къ югу отъ озера тянется совершенно ровная низменность, составляющая какъ бы продолженіе дна озера; она замыкается рѣкою Темникомъ, находящимся отъ озера въ 12 верстахъ. Изъ рѣки Темника въ озеро идетъ протокъ, по которому вода течетъ въ озеро, а изъ этого послѣдняго есть протокъ въ Селенгу, но воды въ этомъ протокѣ нѣтъ и нужно значительно подняться уровню воды въ озерѣ, чтобы вода изъ него потекла въ Селенгу. Въ настоящее время этотъ протокъ представляетъ сухое едва замѣтное русло, въ которомъ только изрѣдка встрѣчаются небольшія ямы съ водою. Истинное происхожденіе Гусинаго озера, какъ и многихъ другихъ озеръ въ Забайкальѣ, пока не выяснено; несомнѣннымъ представляется только то, что, въ прежнія времена Гусиное озеро было гораздо обширнѣе и доходило до самаго Темника, который такимъ образомъ весь вливался въ озеро, въ свою очередь сливавшееся широкимъ протокомъ съ р. Селенгой.

Къ сѣверу отъ Гусинаго озера простирается цѣль невысокихъ холмовъ; между ними въ болѣе или менѣе глубокихъ котловинахъ находится нѣсколько озеръ, именно: Щучье, Соленое, Абрамово и Мельничное. Далѣе на сѣверъ тянется долина р. Убукуна которая начиналась въ Хамаръ-Дабанѣ, на пространствѣ 80 верстъ нѣсколько разъ мѣняетъ свое направленіе, дѣлая большіе изгибы и принимаетъ съ лѣвой стороны Оронгой, вытекающую тоже изъ Хамаръ-Дабана. Долины Убукуна и его притока Оронгой во многихъ мѣстахъ образуютъ значительныя расширенія; самое большое изъ нихъ находится на лѣвомъ берегу Убукуна, нѣсколько ниже впаденія въ него Оронгой; здѣсь къ долинѣ рѣки примыкаетъ значительныхъ размѣровъ котловина, шириною версты 4 и длиною около 10, занятая нѣсколькими озерами, и оканчивающаяся почти у самой Селенги.

Немного выше Верхнеудинска въ Селенгу впадаетъ съ лѣвой стороны р. Иволга. Долина ея образуетъ довольно обширную низменность, имѣющую форму треугольника, вершина котораго находится около с. Шишкина (въ 30 верстахъ отъ Селенги), а основаніемъ служитъ Селенга на пространствѣ 20 верстъ (5 в. ниже Верхнеудинска и на 15 в. выше). Собственно говоря, ни одна изъ рѣкъ Западнаго Забайкалья не имѣетъ такой обширной сравнительно съ длиною своего теченія равнины, какъ Иволга. Выше с. Шишкина рѣка течетъ еще верстъ 15, но уже все время почти въ горномъ ущельѣ.

Изъ второстепенныхъ притоковъ правой стороны Селенги

слѣдуетъ упомянуть еще объ р. Итонцѣ. Она впадаетъ въ Селенгу въ томъ мѣстѣ, гдѣ эта послѣдняя круто поворачиваетъ на западъ, верстахъ въ 40 ниже Верхнеудинска, а вытекаетъ изъ озера Колва, находящагося на вершинѣ горнаго хребта, идущаго вдоль озера Байкала. Длина этого притока около 50 верстъ; ширина долины при устьѣ около 2 верстъ, далѣе вверхъ встрѣчаются расширенія до 3 верстъ; вся долина рѣки тянется по правой ея сторонѣ, лѣвый же берегъ Итонцы гористъ и на немъ нѣтъ ни одного селенія; съ правой стороны въ Итонцу впадаетъ много притоковъ, образующихъ на значительномъ протяженіи удобныя пади; кромѣ того, прилегающія къ долинѣ возвышенности довольно пологи и доступны для сельскохозяйственныхъ цѣлей.

Почвы верхняго теченія Джиды состоятъ изъ суглиновъ и чѣмъ ближе къ устью, — тѣмъ становятся рыхлѣе, переходя сначала въ супеси, затѣмъ въ пески. Въ окрестностяхъ ст. Атамано-Николаевской почвенный слой состоитъ изъ сѣро-бураго суглинка глубиною отъ 5 до 16 вершк.; подпочвой служить такой же суглинокъ, только свѣтлѣе овраженный; далѣе идетъ обыкновенно супесь съ нѣкоторой примѣсью глины и гальки. Въ с. Тореѣ на старыхъ поляхъ, находящихся на лѣвомъ берегу Джиды, почвенный слой состоитъ изъ супеси сѣровато-бураго цвѣта, толщиною 6—7 вершк., затѣмъ идетъ свѣтло-сѣрая супесь, переходящая на 11—12 вершк. въ свѣтло-желтую. Въ падахъ праваго берега Джиды (противъ с. Торея) почва состоитъ изъ темно-сѣрой супеси болѣе 1 арш. въ глубину. Въ этихъ падахъ разработка земли началась послѣ того, какъ былъ совершенно использованъ лѣвый берегъ, болѣе удобный въ топографическомъ отношеніи; всѣ пашни приходилось расчищать изъ-подъ лѣса; эта расчистка продолжается и до сего времени. Что касается лѣваго берега, то лѣса здѣсь сведены въ весьма давнія времена и земля находится уже много лѣтъ въ непрерывной обработкѣ; вслѣдствіе этого почвы сдѣлались свѣтлѣе и сильно истощились. Почва въ урочищѣ Шахинаузъ представляетъ сѣро-бурый рыхлый суглинокъ, толщиною 6 вершк., далѣе замѣчается значительная примѣсь гальки, которая на 10 вершкѣ дѣлается почти сплошной. Въ другихъ урочищахъ лѣвой стороны Джиды (Гыгетуй, Ичитой и проч.) почвенный слой состоитъ изъ очень рыхлаго суглинка или даже супеси, причемъ вездѣ попадаетъ дресва и галька въ болѣе или менѣе значительныхъ количествахъ. По мѣрѣ приближенія къ устью Джиды почвы въ общемъ рыхлѣе и истощеннѣе. Въ ст. Босинской почву составляетъ супесь свѣтло-сѣро-бураго цвѣта, глубиною болѣе аршина; лучшими по плодородію пашнями

здѣсь считаются участки, раздѣленные изъ подъ лѣса по падямъ текущихъ въ Джиду рѣчекъ; теперь такія мѣста все болѣе и болѣе удаляются къ вершинамъ падей.

Рѣка Джиды сильно портитъ берега; въ верхней половинѣ теченія, гдѣ берега плотнѣе, рѣчные размывы не такъ замѣтны, но въ нижней, гдѣ берега слабѣе, рѣка производитъ большія поврежденія. Напр., какъ выше было упомянуто, рѣка стала подмывать берегъ у станицы Босинской; этотъ процессъ пошелъ съ такой энергіей, что оказалось необходимымъ перенести нѣсколько домовъ, а черезъ нѣсколько лѣтъ (въ 1880 году) вся станица была перенесена за 2 версты къ юго-востоку отъ прежняго ея мѣста. Такъ же явленіе наблюдается въ пос. Енхорь, обитатели котораго должны были перенести свое жительство за 1½ версты отъ прежняго.

Обширная котловина Гусинаго озера имѣетъ очень тощую почву; почвенный слой состоитъ изъ супеси сѣро-бураго цвѣта, съ большимъ количествомъ гальки; мѣстами, хотя рѣдко, встрѣчается сѣрый суглинокъ. Столь же тощія почвы господствуютъ на возвышенности между Гусинымъ озеромъ и г. Селенгинскомъ и въ окрестностяхъ самаго Селенгинска; вездѣ почвенный слой состоитъ изъ сѣро-бурой или свѣтло-сѣрой супеси, незамѣтно переходящей на болѣе или менѣе значительной глубинѣ 6—20 верш. или въ чистый песокъ, или въ песокъ съ галькой. Значительно лучше почвы въ окрестностяхъ Соленого озера, гдѣ находится имѣніе Н. И. Голдобина, арендуемое имъ у казны. Здѣсь встрѣчается (ур. Бохой) темно-сѣрый суглинокъ до 8 вершк. толщиною, подпочвой служитъ сѣрый суглинокъ съ дрсвой и галькой; въ другомъ мѣстѣ (ур. Загустай) почвой служитъ сѣрая супесь глубиною 12 вершк. съ мелкой дрсвой.

Мѣстность между трактомъ — отъ станціи Арбузовки къ г. Селенгинску и восточнымъ берегомъ Гусинаго озера очень пересѣченная, бугристая; небольшіе холмы съ крутыми склонами и большей частью острыми вершинами чередуются съ глубокими оврагами и лощинами. Всѣ эти бугры и холмики совершенно голы, но тамъ и сямъ виднѣются пеньки, свидѣтельствующіе, что не давно здѣсь росли деревья. По крутымъ склонамъ глубокихъ лощинъ и овраговъ еще теперь разбросана сосна, рѣденькая, низкая и кривая, а между соснами торчатъ пеньки, отчасти свѣжей порубки. Многіе изъ пеньковъ, какъ и уцѣлѣвшіе еще сосны, окружены вѣнцомъ корней, далеко разстилающихся по самой поверхности крутыхъ поватостей. Мѣстами такія развѣтвленія древесныхъ корней довольно часты и удерживаютъ крутыя

покатости въ цѣлости; но тамъ, гдѣ пенъки слишкомъ рѣдки или гдѣ ихъ нѣтъ вовсе, лѣтніе ливни роютъ въ темно-сѣромъ, сильно супесчаномъ или хрящеватомъ грунтѣ покатостей новыя, глубокія рытвины.

На всемъ протяженіи отъ станціи Арбузовки къ г. Селенгинску въ почвѣ преобладаетъ песокъ, мѣстами дорога покрыта сыпучимъ пескомъ. Ровныя мѣста имѣютъ видъ пустыни и только тамъ и сямъ виденъ кустъ харганы или большой камень. Камни эти поближе ст. Арбузовки бѣлаго цвѣта, далѣе къ Селенгинску они бурѣе или темнѣе. Ихъ величина достигаетъ 8 и болѣе кубическихъ футовъ.

Иные изъ бугровъ и холмовъ имѣютъ скалистыя вершины, а мѣстами, особенно гдѣ склоны круче, виднѣются каменные розсыпи. Къ востоку, подальше отъ дороги, замѣтны кое-гдѣ по болѣе крутымъ вершинамъ незначительныя куртинки коряваго низкаго сосняка. Въ трехъ мѣстахъ къ тракту прилегаютъ огороженныя пашни бурятъ, занимающія болѣе низкія и ровныя площади размѣромъ отъ 8 до 20 десятинъ. Пашни эти не поливныя, потому что на этомъ пространствѣ постоянной рѣчки не имѣется. Въ 3—4 рытвинахъ, пересекающихъ дорогу, вода бѣжитъ лишь во время лѣтнихъ ливней; остальное время онѣ совершенно сухи и только кое-гдѣ въ ямахъ виднѣется вода, оставшаяся отъ растаявшаго снѣга или льда. Въ мочливыя годы хлѣбъ родится здѣсь удовлетворительно, но въ засушливыя — ничего не бываетъ. Буряты, зимующіе въ этихъ мѣстахъ, принадлежатъ къ самымъ бѣднымъ.

Верстахъ въ 16 отъ ст. Арбузовской, дорога уклоняется отъ Гусинаго озера къ юго-востоку и проходитъ прямо на г. Селенгинскъ; затѣмъ, переваливъ черезъ невысокое плоскогоріе, она спускается по отлогой степной мѣстности, обставленной съ обѣихъ сторонъ хребтами, относительная высота которыхъ колеблется отъ 200 до 400 футовъ. Хребты эти совершенно голы и пустычны, — только вдали, на противоположномъ берегу р. Селенги, по крутымъ склонамъ хребта, тянущагося по правому берегу сказанной рѣчки, чернѣютъ группы кустарниковъ и хвойныхъ деревьевъ, вперемежку съ бѣлесоватыми обнаженными полосами.

Ближайшія окрестности г. Селенгинска чрезвычайно печальны и пустычны: болѣе плоскія, ровныя площади заняты на большихъ протяженіяхъ песчанистымъ грунтомъ, а холмы и возвышенности совершенно голы — нигдѣ не видать дерева; вершины нѣкоторыхъ холмовъ, имѣющихъ видъ невысокихъ пирамидъ или конусовъ съ широкимъ основаніемъ, окаймлены скалистыми вѣнцами и только на противоположномъ берегу, за рѣкой, чернѣютъ по крутымъ склонамъ горъ куртины хвойныхъ деревьевъ.

Почвенный слой равнины р. Иволги состоитъ изъ сѣраго суглинка глубиной отъ 4 до 9 вершк., въ подпочвѣ замѣчается тоже суглинокъ, но только свѣтлѣ окрашенный и съ значительнымъ количествомъ гальки; эта послѣдняя на глубинѣ 5—17 вершк. дѣлается преобладающей. Растительность здѣсь довольно скудная: по берегамъ рѣкъ и притоковъ виднѣются ивы, а на остальномъ пространствѣ всюду среди тощей травы разбросаны группы ирисовъ; встрѣчается также много солончаковъ.

Въ долинѣ р. Итонцы и особенно въ прилегающихъ къ ней падяхъ почва состоитъ изъ темно-сѣраго суглинка отъ 7 до 13 вершк. толщиною; подъ этимъ слоемъ находится слой желто-сѣраго суглинка, а за нимъ на 10—19 верш. идетъ желтый суглинокъ съ значительной примѣсью дресвы.

На нижней Селенгѣ, начиная отъ устья Итонцы, почвы дѣлаются все рыхлѣе и песчанѣе. Въ окрестностяхъ с. Троицкаго еще встрѣчается сѣрый суглинокъ, хотя довольно рыхлый, глубиною 5 вершк.; подъ нимъ находится слой желто-сѣраго суглинка, а на 12 вершкѣ замѣтна значительная примѣсь глины прослойками. Въ дельтѣ Селенги господствуютъ супеси. Толщина почвеннаго слоя колеблется въ предѣлахъ 3—5¹/₂ вершк., а грунтомъ служить повсемѣстно песокъ.

Низменная равнина устья Селенги, ея дельта, прикасается къ озеру Байкалу *) на пространствѣ отъ залива Провала до д. Истова, т. е. приблизительно на протяженіи 60 верстъ; съ обѣихъ сторонъ къ этой низменности подступаютъ горы. Съ южной стороны отъ дельты Селенги къ Байкалу подступаютъ горные отроги Хамаръ-Дабана, подходящіе такъ близко къ озеру, что не оставляютъ совсѣмъ береговой полосы; многочисленные ручьи и рѣчки, изъ которыхъ главнѣйшія, Снѣжная и Мысовая, стремительно бѣгутъ по узкимъ обрывистымъ падямъ. Вдоль берега идетъ только почтовая дорога, такъ называемый Кругобайкальскій трактъ, проложенная съ большимъ трудомъ; трактъ идетъ по пу-

*) Длина оз. Байкала 650 верстъ, ширина измѣняется отъ 25 верстъ (противъ устья Селенги) до 90 верстъ (въ заливѣ Баргузинскомъ); что касается глубины, то наибольшая найденная до сихъ поръ оказалась въ 700 сажень, но можетъ быть найдется и большая. Около озера иногда происходятъ совершенно внезапно весьма загадочныя явленія. Напримѣръ, ранней весной 1863 года мѣстность къ сѣверу отъ Курары длиною 20, шириною отъ 8 до 12 верстъ, вдругъ опустилась на нѣсколько аршинъ, а въ иныхъ мѣстахъ на нѣсколько сажень; вода изъ Байкала хлынула и затопила до 200 квадратныхъ верстъ разныхъ угодій. На этомъ пространствѣ обитали буряты Кударинскаго вѣдомства; множество юртъ, скота и лошадей погибли въ волнахъ, но людей погибло мало. На мѣстѣ прежнихъ луговъ образовался заливъ Байкала подъ названіемъ Провалъ.

стынной мѣстности, гдѣ не встрѣчается другаго жилья кромѣ почтовыхъ станцій.

Съ сѣверной стороны отъ дельты Селенги берегъ Байкала такой же гористый и еще болѣе безлюдный до самого устья рѣки Кики; отсюда до устья Баргузина тянется вдоль Байкала узкая низменная полоса, мѣстами въ нѣсколько сажень шириною, а мѣстами въ $1\frac{1}{2}$ вер. и болѣе. Изрѣдка на этой низменности попадаются небольшія озера, напр. Духовое, Шенталыкъ и проч. Только два небольшихъ селенія расположены на всемъ этомъ длинномъ побережьѣ, именно: Гремячинское и Турекинское; первое образовалось изъ рыбопромышленниковъ, а второе существуетъ благодаря имѣющимся тамъ минеральнымъ ключамъ. Устье р. Баргузина образуетъ низменное расширеніе примѣрно около 10 верстъ, а къ сѣверу отъ него тянутся скалистые и совершенно безлюдные берега до самаго сѣвернаго конца Байкала, гдѣ находится устье Верхней Ангарты.

Рѣка Баргузинъ вытекаетъ изъ Баргузинскихъ горъ и впадаетъ въ Байкалъ около Святого Носа; длина теченія рѣки около 280 верстъ, а главное направленіе съ сѣверо-востока на юго-западъ. При устьѣ, на протяженіи 2—3 верстъ вверхъ по рѣкѣ, долина Баргузина представляетъ низменность до 10 верстъ шириною; затѣмъ къ рѣкѣ подступаютъ съ обѣихъ сторонъ горы, оставляя то съ одного берега, то съ другого узкія низменные полосы; около г. Баргузина долина рѣки внезапно расширяется и сливается съ долиной р. Читкана, впадающаго съ лѣвой стороны. Немного выше города р. Баргузинъ раздѣляется на нѣсколько рукавовъ; въ такомъ видѣ рѣка течетъ верстъ 45. На всемъ этомъ пространствѣ тянется ровная низменность шириною отъ 10 до 15 верстъ; здѣсь множество острововъ, озеръ и протоковъ, а между ними обширные луга, представляющіе богатые покосы. Что касается долины р. Баргузина выше того мѣста, гдѣ рѣка дѣлится на упомянутые рукава, то говорятъ, что эта долина весьма удобна для сельско-хозяйственнаго пользованія и имѣетъ на протяженіи нѣсколькихъ десятковъ верстъ ширину отъ 2 до 4 верстъ. Противъ города горные отроги лѣвой стороны отступаютъ отъ рѣки и даютъ мѣсто низменной равнинѣ, имѣющей форму треугольника, шириною, считая по р. Баргузину, до 15 верстъ, а длиною около 22 верстъ. Эта низменность орошается рр. Читканомъ и Уро.

Почва на поляхъ Баргузинской степной думы мѣстами состоитъ изъ сѣро-буроватаго суглинка толщиною болѣе аршина, мѣстами изъ свѣтло-сѣраго суглинка толщиною 8 вершк. съ примѣсью дресвы; на нѣсколько возвышенной террасѣ, въ 2-хъ верстахъ

къ сѣверу отъ думы, почвенный слой состоитъ изъ сѣровато-бураго суглинка толщиною 6 вершк., съ большой примѣсью дресвы, а за этимъ слоемъ идетъ совершенно бѣлая дресва—продуктъ разрушенія свѣлаго гранита, изъ котораго состоятъ ближайшіе отроги. Въ окрестностяхъ с. Читканъ почвенный слой состоитъ изъ сѣраго суглинка толщиною отъ 4 до 8 вершк., далѣе вглубь идетъ свѣтло-желто-сѣрый суглинокъ съ небольшою примѣсью дресвы. Въ прежнее время равнина Читкана была покрыта лѣсомъ изъ березы, сосны и лиственницы; теперь же здѣсь встрѣчаются лишь отдѣльныя группы деревьевъ, а сплошной лѣсъ начинается только на горахъ.

Одна изъ особенностей забайкальскихъ почвъ состоитъ въ томъ, что въ нихъ содержится значительное количество минеральныхъ солей; относительное содержаніе солей въ почвѣ настолько велико, что въ сухое время года соли выступаютъ на поверхность почвы въ видѣ бѣлаго налета, называемаго здѣсь «гужирь». Это явленіе можно замѣтить повсемѣстно: и въ долину Хилка, и Чикоя, и на Джидѣ, Удѣ и проч. Мѣстами встрѣчаются настоящіе соляныя озера; одно изъ такихъ озеръ, изъ котораго прежде добывалось вываркой значительное количество соли *), находится къ сѣверу отъ Гусинаго. Другое находится близъ р. Чикоя, съ лѣвой его стороны, немного ниже ст. Кударинской; здѣсь и теперь добывается соли около 10.000 пуд. въ годъ. Кромѣ того, въ нѣкоторыхъ озерахъ Даурскаго плоскогорія вода солоноватая.

Обиліе минеральныхъ солей въ почвѣ отражается на вкусѣ и питательности здѣшнихъ травъ: скоту чрезвычайно нравятся забайкальскія травы, животныя ихъ ѣдятъ съ большою охотою и быстро поправляются.

Значительная рыхлость забайкальскихъ почвъ вмѣстѣ съ удобопроницаемостью ихъ способствуетъ очень быстрому исчезновенію дождевой воды, каковое свойство здѣшнихъ почвъ, при не-

*) Соляное озеро лежитъ въ котловинѣ, окруженной небольшими возвышенностями. И. Ф. Голдобинъ арендовалъ это озеро вмѣстѣ съ прилегающими къ нему землями у казны. Добываніе соли велось такъ: соляные источники отыскивали въ озерѣ зимою подо льдомъ, вставляли трубы и выкачивали разсолъ, имѣвшій не болѣе 10% соли; затѣмъ разсолъ сгущался въ котлахъ до 24%, тогда на днѣ котла образовывалась соль, а сверху снимали въ видѣ пѣны гужирь. Производство было организовано весьма не экономно, котлы варили дня два, расходовали 25 сажень дровъ и добывали 170 пудовъ соли, а иногда всего 100 пуд. Въ настоящее время солеваренный заводъ бездѣйствуетъ. Соль, добывавшаяся съ этого завода, не отличалась высокими качествами и не пригодна ни для посолки рыбы, ни для соленья овощей.

гречишныхъ, бобовыхъ, розоцвѣтныхъ и нѣкоторыхъ другихъ. Раннею весною луга покрываются травой, называемой здѣсь «ургуй»; въ молодомъ видѣ она составляетъ любимое лакомство овецъ, и онѣ на ней быстро поправляются. На Джидѣ и Чикоѣ очень много ревеня. Богатство и разнообразіе этихъ травъ зависятъ не отъ почвенныхъ и климатическихъ особенностей, а главнымъ образомъ отъ обилія или недостатка влаги. Тамъ, гдѣ имѣется возможность орошенія, какъ на примѣръ въ вышеупомянутой долинѣ Березовки, на лугахъ появляются всевозможныя травы и образуются богатые сѣнокосы; наоборотъ, гдѣ влаги въ почвѣ недостаточно и не откуда добыть воды для поливки, почвенный покровъ бываетъ очень скуденъ; такія мѣста особенно уныло выглядятъ въ засуху: тамъ и сямъ разбросаны кусты ирисовъ и *Elymus*’овъ, а между ними простираются лишенные растительности участки, поверхность которыхъ бѣлѣетъ отъ гужирнаго налета.

Изъ приведеннаго топографическаго описанія явствуетъ, что Западное Забайкалье состоитъ изъ цѣлаго ряда рѣчныхъ долинъ, пространство между которыми заполнено горами; обычная ширина собственно равнинной части долинъ чаще всего въ 1—2—3 версты, хотя во многихъ случаяхъ доходитъ и до 10 верстъ; за этими предѣлами начинаются возвышенности, быстро переходящія въ горы. Вслѣдствіе такого устройства поверхности дождевыя воды слишкомъ быстро скатываются въ долины, и внезапно наполняютъ рѣки, вызывая иногда сильныя разливы ихъ; вмѣстѣ съ тѣмъ не задерживаемая ничѣмъ дождевая вода сноситъ съ поверхности массу питательныхъ частицъ.

Что касается происхожденія почвъ Западнаго Забайкалья, то онѣ образовались, повидимому, тремя путями: 1) на Даурскомъ плоскогоріи почвенный слой представляетъ дно бывшихъ водоемовъ; 2) въ равнинныхъ участкахъ рѣчныхъ долинъ почва состоитъ изъ аллювіальныхъ наносовъ, образовавшихся изъ продуктовъ разрушенія горныхъ породъ; 3) склоны и покатости возвышенностей произошли отъ разрушенія горныхъ породъ на мѣстѣ (элювіи) *). Почвы всѣхъ трехъ категорій весьма богаты минеральными солями, но, повидимому, запасы органическихъ веществъ не особенно велики. Болѣе или менѣе темная окраска почвъ зависитъ отъ содержанія въ нихъ органическаго вещества, накопленіе котораго происходитъ весьма медленно, вслѣдствіе сухости

*) Что касается сложнія самыхъ почвъ, то во многихъ мѣстахъ замѣчается вертикальная слоистость, напоминающая лессовыя почвы; при ближайшихъ и специальныхъ изслѣдованіяхъ можетъ быть и окажутся здѣсь лессовыя почвы, но на основаніи моихъ личныхъ изысканій, я бы назвалъ эти почвы лессовидными.

атмосферы и почвы въ теченіе лѣта, задерживающей процессы разложенія. Того, что называется въ южной Россіи черноземомъ, здѣсь вовсе не встрѣчается. Всѣ почвы при разработкѣ съ каждымъ годомъ значительно свѣтлѣютъ и поэтому въ предыдущемъ изложеніи при описаніи характера почвъ слово черноземъ вовсе не употреблялось, а введена вмѣсто этого окраска почвъ (темно-сѣрая, сѣрая, сѣро-бурая и проч.), вмѣстѣ съ указаніемъ на большее или меньшее преобладаніе глины. Вслѣдствіе сравнительной бѣдности органическими веществами, здѣшнія почвы болѣе всего нуждаются въ удобреніи навозомъ.

Такъ какъ почти все населеніе Западнаго Забайкалья и все хозяйство сосредоточены въ долинахъ рѣкъ, то въ заключеніе этой главы не безполезно привести свѣдѣнія о приблизительной длинѣ главнѣйшихъ рѣкъ:

Названіе рѣкъ.	Длина въ верстахъ.	Длина той части, которая благоприятна для сельскаго хозяйства.
Уда	385	300
Она	140	90
Курба	170	80
Худунъ	170	100
Брянъ	70	50
Илька	95	40
Куйтунъ	50	45
Жирма	25	22
Хилокъ	545	350
Тугнуй	110	90
Сухара	40	30
Балега	40	20
Малета	45	12
Бичура	60	15
Чикой	560	300
Мензя	150	15
Кудара	70	60
Жида	340	170
Темниѣ	200	40
Убукунъ	80	40
Иволга	45	30
Итонца	50	40
Селенга	350	250
Баргузинъ	280	90
Читканъ	35	22

II. Климатъ.

Западное Забайкалье слишком удалено отъ океановъ, чтобы испытывать на себѣ ихъ умѣряющее вліяніе относительно климата. Ближайшими сосѣдями этой страны, обусловливающими въ значительной степени ея климатическія особенности, оказываются пустынное нагоріе Гоби съ юга и озеро Байкаль съ сѣверо-запада. Пустыня Гоби, будучи весьма возвышеннымъ надъ уровнемъ океана нагоріемъ, представляетъ всѣ рѣзкія отличія чисто континентальнаго климата: лѣтомъ она нагрѣвается, а зимою охлаждается въ болѣе высокой степени, чѣмъ прилегающія сосѣднія страны. Въмѣстѣ съ тѣмъ и суточные колебанія температуры тамъ достигаютъ такихъ значительныхъ размѣровъ, какъ вѣроятно въ немногихъ пунктахъ земнаго шара; такъ, нашъ извѣстный путешественникъ Пржевальскій не разъ наблюдалъ разницу въ суточной температурѣ въ 40°; даже средняя суточная амплитуда температуры за цѣлый годъ въ пустынныхъ нагоріяхъ центральной Азіи составляетъ около 25°. Понятно, что сосѣдство такой страны должно оказывать весьма сильное вліяніе на близъ лежащія земли; это вліяніе въ данномъ случаѣ усиливается еще отъ того, что Западное Забайкалье лежитъ на сѣверовосточномъ склонѣ пустыни Гоби, составляя непосредственное продолженіе покатости центральной Азіи къ Ледовитому океану. Такимъ образомъ, вся территория Западнаго Забайкалья представляется горной страной, самое низкое мѣсто которой, какъ было уже упомянуто въ предыдущей главѣ, именно озеро Байкаль, находится на 1.600 футовъ надъ уровнемъ океана.

Послѣдствіями такого положенія являются: во 1-хъ, рѣзкія колебанія температуры какъ въ теченіе сутокъ, такъ и въ теченіе года; во 2-хъ, прозрачность и чистота воздуха. На сколько первое обстоятельство отражается неблагоприятно на культурныхъ растеніяхъ, на столько второе оказывается весьма для нихъ полезнымъ.

Среднія годовыя температуры для нѣкоторыхъ пунктовъ Западнаго Забайкалья, гдѣ производились метеорологическія наблюденія, приведены въ слѣдующей таблицѣ *):

*) Я пользовался метеорологическими данными, опубликованными въ лѣтописяхъ главной физической обсерваторіи для Верхнеудинска за 7 лѣтъ съ 1886 г. по 92 г.; — Троицкосавска за 5 лѣтъ съ 1886 г. по 1890 г., — Петровскаго завода за 7 лѣтъ съ 1886 г. по 1892 г.; — Селенгинска за 5 лѣтъ съ 1888 г. по 1892 г. Для Бичуры данныя заимствованы изъ статьи врача Кирилова «О климатѣ Забайкалья», печатавшейся въ «Забайкальскихъ Областныхъ Вѣдомостяхъ» за 1894 годъ.

Пункты наблюденія.	Т е м п е р а т у р а.			
	Средняя годовая.	Max.	Min.	Разность въ градус.
Верхнеудинскъ	—1,8	37,6	—48,0	85,6
Петровскій заводъ	—4,0	34,3	—49,7	84,0
Селегинскъ	—2,3	36,0	—42,2	78,2
Бичура	—1,9	35,3	—45,5	80,7
Троицкосавскъ	—0,4	36,1	—38,4	74,5

Среднія мѣсячныя температуры и барометрическое давленіе для четырехъ пунктовъ наблюденія приведены въ приложеніи № 2.

Приведенныя цифры показываютъ, что средняя годовая температура различныхъ пунктовъ Западнаго Забайкалья гораздо ниже, чѣмъ въ Европейской Россіи, въ мѣстностяхъ лежащихъ подъ той же широтой. Сравнивая крайнія температуры, т. е. максимум и минимум разныхъ мѣстностяхъ Забайкалья, съ таковыми же колебаніями ея въ различныхъ пунктахъ Европейской Россіи, лежащихъ на одной широтѣ, окажется, что амплитуда колебаній въ Забайкальѣ такъ велика, какъ нигдѣ въ Европейской Россіи.

Обращаясь къ ближайшему разсмотрѣнію климатическихъ условій въ теченіе сельскохозяйственнаго сезона, прежде всего слѣдуетъ остановиться на выясненіи средняго времени для различныхъ хозяйственныхъ работъ.

Главные моменты сельскохозяйственнаго сезона суть: начало работъ весною; время, когда появляется свѣжая трава въ достаточномъ для скота количествѣ; время сѣнокоса и жатвы. Эти моменты для различныхъ пунктовъ Западнаго Забайкалья приведены въ слѣдующей таблицѣ:

Мѣстность.	Рѣк.	Время сельскохозяйственныхъ работъ.			
		Начало ра- ботъ.	Скотъ на- чинаетъ наѣдаться.	Сѣнокосъ.	Жатва.
С. Кульское	Уда.	20/IV	9/V	20/VII	10/VIII
» Брянь		12/IV	15/V	15—20/VII	6—15/VIII
» Малета		12—15/IV	15/V	10/VII—1/VIII	15/VIII—14/IX
» Бичура		23/IV	—	20/VII	—
» Окино-ключи	Х и л о к ѣ.	15/IV	—	15—20/VII	15/VIII
Д. Подлопатки		15—18/IV	—	20/VII	15/VIII
С. Мухоршибирь		15—23/IV	9/V	20/VII	15/VIII—15/IX
» Б. Куналей		12—15/IV	15/V	20/VII	15/VIII—15/IX
» Куйтунъ	Ч и н к о й.	15/IV	—	20/VII	15/VIII
» Тарбагатай		15—23/IV	—	20/VII—1/VIII	15/VIII
» Коротково		15/IV	9—15/V	20/VII	15/VIII
» Байхора		13—15/IV	—	20/VII	15/VIII
» Уругуль	Д ж и д ѣ.	15—23/IV	—	20/VII	15/VIII
Ст. Кударинская		15—23/IV	—	1/VIII	15/VIII
» Атаманоникольск.		10/IV	—	1/VIII	15/VIII
С. Торей		1—15/IV	—	20/VII	1—15/VIII
Ст. Боснянская	—	23/IV	—	1/VIII	15/VIII—15/IX
Ст. дум. Селенгинская		20/IV	9—25/V	20/VII—1/VIII	15/VIII
С. Шишкино		20/IV	20/V	20/VII	15/VIII
» Турунтаевское		15—20/IV	9—15/V	12—20/VII	20/VII—1/IX
» Троицкое	Сел. Саян.	23/IV—1/V	9—15/V	29/VI	—
» Кабанское		15/IV	20/V	8—10/VII	6/VIII
» Кударинское		15/IV	20/V	8—10/VII	6/VIII
» Читканъ		23/IV—9/V	20/V	12—15/VII	6—15/VIII
Ст. дум. Баргузинская	Барг.	23/IV—9/V	9—20/V	10/VII	6—15/VIII

Такимъ образомъ, начало сельскохозяйственного сезона въ большинствѣ мѣстностей Западнаго Забайкалья приходится на вторую половину апрѣля. Самое раннее открытіе работъ, какъ напримѣръ на Джидѣ, бываетъ иногда съ 1-го апрѣля, а самое позднее, въ Баргузинѣ, иногда только съ 9-го мая.

Начало земледѣльческихъ работъ находится въ болѣе или менѣе тѣсной связи со временемъ вскрытія рѣкъ, такъ какъ къ работамъ приступаютъ не раньше, какъ пройдетъ ледъ на рѣ-

кахъ. По этому вопросу имѣются наблюденія г. Паршина *) въ Верхнеудинскѣ; его записи (по старому стилю) о вскрытіи р. Селенги въ Верхнеудинскѣ, вмѣстѣ съ позднѣйшими данными приводятся въ нижеслѣдующемъ:

Годъ.	Время вскры- тія Селенги.	Годъ.	Время вскры- тія Селенги.	Годъ.	Время вскры- тія Селенги.
1846	20 апрѣля	1857	20 апрѣля	1876	8 апрѣля
47	9 »	58	11 »	77	14 »
48	19 »	59	9 »	78	14 »
49	10 »	60	12 »	79	22 »
50	20 »	61	10 »	80	16 »
51	27 »	62	19 »	81	12 »
52	13 »	63	15 »	82	11 »
53	25 »	64	20 »	83	11 »
54	10 »	65	15 »	85	11 »
55	12 »	66	14 »	86	11 »
56	10 »	75	14 »	87	21 »

Р. Хилокъ въ д. Куляхъ, въ 20 верстахъ отъ Петровскаго завода, вскрылась: въ 1888 г.—21 апрѣля, въ 1890 г.—20 апрѣля, въ 1892 г.—18 апрѣля, въ 1893 г.—11 апрѣля.

Въ мартѣ, не смотря на то, что солнце сильно пригрѣваетъ, въ воздухѣ еще холодно, и разница температуры на солнцѣ и въ тѣни достигаетъ значительныхъ размѣровъ. По наблюденіямъ г. Кирилова, въ Бичурѣ 22 марта 1891 года, въ 1 часъ дня температура въ тѣни была—9°, а на солнцѣ—17°, слѣдовательно разница достигала 26°.

Съ наступленіемъ теплыхъ дней, когда земля оттаетъ на 2—3 вершк., приступаютъ прежде всего къ посѣву ярицы. Съ посѣвомъ очень спѣшатъ, стараясь захватить весеннюю влагу и воспользоваться перепадаящими въ началѣ весны дождями, такъ какъ затѣмъ наступаетъ жаркая и сухая погода, продолжающаяся

*) Г. Паршинъ былъ долгое время смотрителемъ Верхнеудинскаго уѣднаго училища, чрезвычайно интересовался различными вопросами, писалъ много статей въ «Иркутскихъ Губернскихъ Вѣдомостяхъ», газетѣ «Сибирь» и друг. въ 60 и 70 годахъ.

иногда цѣлыхъ два мѣсяца и въ случаѣ, если время упущено, сѣмена могутъ попасть подъ засуху и не дать всходовъ.

Распределение выпадающихъ въ теченіе года осадковъ, крайне неравномѣрное, какъ показываетъ слѣдующая таблица:

Мѣстности.	Выпало дождя и снѣга въ миллиметрахъ.													
	1886		1887		1888		1889		1890		1891		1892	
	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.	За годъ.	За 4 лѣтн. мѣсяца.
Верхнеудинскъ . .	180	141	145	110	77	46	286	247	261	211	160	125	130	99
Петровский заводъ .	580	454	208	143	169	129	348	280	396	301	—	—	296	230
Селенгинскъ	—	—	—	—	143	110	177	170	—	—	118	92	—	—
Троицкосавскъ . .	291	253	187	145	208	167	157	147	—	—	—	—	—	—

Приблизительно $\frac{3}{4}$ всей выпадающей влаги приходится на лѣтній сезонъ, т. е. на май, іюнь, іюль и августъ, но въ нѣкоторыхъ случаяхъ на остальные 8 мѣсяцевъ осадковъ остается еще меньше, именно всего 4% (Селенгинскъ въ 1889 г.).

Если обратиться къ разсмотрѣнію распределения лѣтнихъ осадковъ по мѣсяцамъ, то окажется, что осадки распределяются весьма невыгодно для растений: въ маѣ и іюнѣ дождей выпадаетъ очень мало и господствуетъ засуха, что отражается весьма дурно на посѣвахъ и на ростѣ травъ. Напримѣръ, изъ 247 миллиметровъ дождя, выпавшаго за 4 лѣтнихъ мѣсяца въ Верхнеудинскѣ, въ 1889 году, на маѣ пришлось всего 10 миллиметровъ, на іюнь—13,4, тогда какъ въ іюлѣ выпало 158,2 и въ августѣ 65,2 миллиметра. То же самое наблюдается и во всѣхъ другихъ мѣстахъ, какъ показываетъ слѣдующая таблица:

Мѣстности.	Выпало дождя въ миллиметрахъ.													
	1886		1887		1888		1889		1890		1891		1892	
	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.	маѣ и іюнь.	іюль и августъ.
Верхнеудинскъ	27,7	113,3	40,0	70,0	10,8	35,2	23,4	223,6	62,7	148,3	57,6	67,4	31,6	67,4
Петровский зав.	35,0	419,0	29,3	113,7	31,0	98,0	83,0	197,0	71,0	230,0	—	—	88,0	142,0
Селенгинскъ .	—	—	—	—	5,0	105,0	47,0	123,0	—	—	42,8	49,7	—	—
Троицкосавскъ	31,4	198,9	50,0	95,0	21,3	99,1	67,9	79,1	49,3	284,6	—	—	—	—

*

Въ виду того, что засуха въ маѣ и іюнѣ составляетъ постоянное явленіе, пришлось обратиться къ искусственной поливкѣ полей и луговъ, что примѣняется и примѣнялось здѣсь уже съ давнихъ поръ — еще во время господства въ краѣ монголовъ и притомъ всюду, гдѣ только есть для этого малѣйшая возможность.

Нерѣдко засуха продолжается $1\frac{1}{2}$ —2 мѣсяца и вдругъ прерывается сильнымъ ливнемъ, во время котораго масса выпавшей воды не успѣваетъ впитаться почвой и стекаетъ съ полей въ видѣ потоковъ, уносящихъ множество мелкихъ земляныхъ частицъ. Слѣдующая таблица даетъ понятіе о количествѣ воды, выпадающей иногда одновременно:

Мѣстность.	Годъ.	Мѣсяцы.	Всего выпало дождя.	Выпало въ одинъ разъ.
			миллиметровъ.	
Верхнеудинскъ	1887	августъ	50,6	30,0
	89	іюль	158,2	47,0
	90	іюнь	48,1	43,1
Петровскій зав.	86	іюль	135,4	46,4
	86	августъ	283,4	75,8
	87	»	76,9	31,5
	89	іюль	109,2	68,9
	89	августъ	87,7	36,2
	90	іюль	123,1	36,9
	92	»	97,7	29,4
Троицкосавскъ.	86	»	145,5	41,4
	88	августъ	66,2	32,3
	90	іюль	159,2	31,6
Оленгинскъ. . .	89	»	88,5	24,0
	92	»	66,0	20,5

Такимъ образомъ недостатокъ лѣтней влаги усугубляется еще неравномернымъ ея распредѣленіемъ.

Вообще Забайкалье, пишетъ г. Кириловъ, по типу годового распредѣленія выпадающихъ осадковъ приближается къ Ургѣ,

степи Гоби, т. е. имѣть ничтожные осадки зимой, скудные осенью и весной. Лѣто оказывается наиболѣе дождливымъ; иногда періодъ дождей еще продолжается въ сентябрѣ. Какъ особенность лѣтнихъ дождей надо отмѣтить кратковременность и быстроту ихъ выпаденія: очень часто въ теченіе одного часа выпадаетъ 25 и болѣе миллиметровъ. Въ августѣ 1886 года, 11-го числа, въ Петровскомъ заводѣ въ теченіе двухъ съ половиной часовъ выпало около 75 миллиметровъ осадковъ. Замѣчательно, что въ томъ же году, 14-го іюля, былъ ливень и въ Чиндантѣ, давшій 53 миллиметра осадковъ. Такіе неожиданные ливни оставляютъ послѣ себя неизгладимые слѣды, тѣмъ болѣе, что обыкновенно они сопровождаются грозой. Такъ, 13-го августа 1888 года подобный проливной дождь въ с. Мухорталинскомъ смылъ хлѣбъ съ 12 десятинъ, унесъ плодородную почву, образовалъ глубокіе овраги среди равнины; по тѣснымъ, крутымъ улицамъ деревни потоки неслись съ такою стремительностью, что подняли со двора собакъ, свиней, снесли нѣсколько изгородей. Еще грандіознѣе случилось разрушеніе 20 іюля 1889 года на степномъ мѣстѣ по р. Чикою, у Шарагольд-жинскихъ бурятъ, когда водою понесло цѣлыя юрты, амбарчики, крупный скотъ. Но ливни дѣйствуютъ не только мѣстно. Горные потоки, наполненные вдругъ водою, шумно низвергаются въ болѣе крупныя рѣки, производятъ наводненіе, въ результатъ чего происходятъ обвалы береговъ, мѣняются русла. Такъ, 19 лѣтъ тому назадъ по Чикою вдругъ какъ бы «валомъ» въ іюлѣ прибыла вода и унесла много сѣна, домовъ въ с. Коченскомъ, въ Байхорѣ. Почти всѣ прирѣчныя селенія и города въ Забайкальѣ рано или поздно испытали нужду переноситься изъ за-лѣтнихъ наводненій на новыя мѣста. Стоитъ вспомнить: Старый и Новый Нерчинскъ, Старый и Новый Селенгинскъ, или наводненіе въ Стрѣтенскѣ въ 1862 году, живописно описанное Стахѣевымъ. Въ 1869 году лѣтомъ такъ переполнились всѣ протоки Селенги, что уровень Байкала поднялся вдругъ на 4 метра».

Въ 1875 году въ Ильинъ день массой смываго сильнымъ ливнемъ песка вдругъ занесло русло рѣчки Савы, бывшее отъ $1\frac{1}{2}$ до 1 аршина глубиною и до тѣхъ поръ не измѣнявшее своего направленія, потому что берега были поросшіе травой и кустарникомъ. Наводнились сразу три рѣченки, протекающія вблизи Усть-Кяхты между каменистыми и песчаными горами. Вода наполнила всю долину и покрыла улицы Усть-Кяхты на два съ половиной аршина, смыла заборы и мелкія постройки и нанесла песку на два аршина. Въ настоящее время рѣчка перемѣнила свое русло и при повышающемся съ каждымъ годомъ уровнѣ его все

ближе и ближе подходит къ городу, такъ что черезъ нѣсколько десятковъ лѣтъ Усть-Кяхта должна будетъ перейти на другое мѣсто. По рѣчкѣ Подбайхора, на Чикой, въ 1886 и 1887 гг. ливнями снесло по склону горы, обращенному къ западу, около 150 десятинъ пашень; теперь мѣстами тамъ желтѣетъ подпочва, а мѣстами галька и дресва. Множествомъ гальки и дресвы, нанесенныхъ съ горъ, завалило большія площади сѣнокосныхъ луговъ; въ то же время вода произвела много глубокихъ рытвинъ, тянущихся почти до самыхъ вершинъ хребтовъ; 25 лѣтъ назадъ здѣсь еще были «отцовскія» пашни съ весьма сильной почвой.

На ряду съ недостаточнымъ количествомъ осадковъ и неравномѣрнымъ ихъ распредѣленіемъ, Западное Забайкалье отличается малой влажностью воздуха. Средняя годовая влажность въ процентахъ составляетъ: для Верхнеудинска—64% и Троицко-савска—68%. Что касается средней влажности четырехъ лѣтнихъ мѣсяцевъ и колебанія ея, то эти данныя сгруппированы для одного пункта наблюденія—Верхнеудинска, въ слѣдующей таблицѣ:

Лѣтніе мѣсяцы по новому стилю.	Влажность въ %.		
	Средняя за 7 лѣтъ.	Наиболь- шая.	Наимень- шая.
Май	51	55	43
Іюнь	51	59	46
Іюль	64	75	55
Августъ	63	71	56

Такимъ образомъ оказывается, что первые два мѣсяца сельскохозяйственнаго сезона отличаются наибольшей сухостью воздуха. Зимой, благодаря очень низкой температурѣ, воздухъ содержитъ большій % влаги. Иногда лѣтомъ въ жаркое время дня относительная влажность воздуха падаетъ до 11%. Забайкалье отличается рѣдкостью росъ, такъ какъ сухому воздуху нужно очень сильно охладиться, чтобы онъ оказался насыщеннымъ тѣмъ количествомъ паровъ, которое въ немъ имѣется; роса образуется здѣсь только при внезапномъ пониженіи температуры до 0° и ниже; но это уже не роса, а такъ называемый «иней», чрезвычайно вредно дѣйствующій на растенія.

Во второй половинѣ апрѣля и первой половинѣ мая, погода

стоитъ довольно прохладная, температура въ тѣни рѣдко бываетъ выше 10°, но со второй половины мая обыкновенно наступаетъ жаркое время (впрочемъ наступленіе жары иногда затягивается до іюня) и растительность начинаетъ развиваться: деревья покрываются листвою, травы дружно идутъ въ ростъ, хотя наступающая вмѣстѣ съ теплою погодой засуха въ значительной мѣрѣ препятствуетъ дальнѣйшему быстрому и дружному развитію растительности. Весьма неблагопріятно отражаются также на растительности рѣзкія перемены температуры: продолжительная жаркая погода внезапно смѣняется настолько холодной, что температура падаетъ до нуля и ниже. Такой рѣзкій переходъ отъ тепла къ холоду подробно наблюдалъ врачъ Кириловъ, записывавшій свои наблюденія въ Бичурѣ, черезъ каждые два часа, въ теченіе цѣлыхъ сутокъ 29—30 мая (по новому стилю). Наблюденія г. Кирилова приведены въ слѣдующей таблицѣ:

Мѣсто. термометра.	Часы.	7	9	11	1	3	5	7	9	11	1	3	5	7
Воздухъ въ тѣни . . .		17,8	22,2	25,3	26,6	27,5	25,7	20,0	10,4	7,7	6,0	4,0	3,7	4,3
» на солнцѣ . . .		24,0	26,9	30,4	31,6	29,6	26,2	—	—	—	—	—	—	4,0
Поверхн. поч. на солнцѣ		20,9	25,2	28,7	31,3	30,8	29,2	23,3	—	—	—	—	—	6,1
» » въ тѣни . . .		8,0	10,8	14,0	16,0	16,2	15,6	13,8	10,4	8,9	7,7	6,8	6,3	6,0
Почва на глубинѣ 4½ в.		7,1	6,3	6,6	7,0	7,9	8,2	8,7	9,1	9,2	—	—	8,4	8,0
» » » 9 »		3,4	3,3	3,1	3,5	3,8	3,9	4,0	4,1	4,3	—	—	4,2	4,0
» » » 18 »		1,3	—	—	1,3	—	—	—	1,3	—	—	—	—	1,3

Оказывается, что за сутки съ 29 мая по 30-ое, разность температуръ въ тѣни выразилась 23,8°, упавши съ 27½ на 3,7°; эта разность была не столь рѣзка на поверхности почвы, именно 10,2° (съ 16,2 на 6°); на глубинѣ 4½ вершковъ суточная разность температуръ была только 2,9°, на глубинѣ 9 верш.—1,2°, а на глубинѣ 18 вершковъ суточное колебаніе температуры вовсе не отразилось.

Внезапныя пониженія температуры въ началѣ весны, т. е. когда культурныя растенія только что всходятъ, не столь опасны, какъ случающіяся позднѣе. Паденія температуры ниже нуля наблюдается и въ концѣ мая, и въ началѣ іюня, и въ концѣ іюля, и въ началѣ августа. Вотъ нѣсколько примѣровъ: 24 мая 1894 г. послѣ бывшей въ этотъ день грозы посвѣжѣло, 25-го было еще

свѣжѣе, а въ ночь на 26-ое былъ настоящій морозъ; холодная погода продолжалась нѣсколько дней и охватила все Западное Забайкалье: въ огородахъ всходы огурцовъ и другихъ растений были побиты, такъ что пришлось вновь засѣвать; пострадали всходы пшеницы, ячменя и овса, но ярица уцѣлѣла; мало того, уничтожены были цвѣты багульника, черемухи и многихъ травъ, а листья многихъ растений почернѣла.

Подобная же волна холода пронеслась надъ Забайкальемъ лѣтомъ 1892 года, между 24 и 28 июля. Пониженіе температуры по ночамъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ было такъ значительно, что къ утру замерзла въ котелкахъ вода, оставленная съ вечера ко-сарями на сѣнокосахъ. Такъ какъ хлѣба начали уже наливаться, то во многихъ мѣстахъ растения замерзли на корню и были скошены на кормъ скоту; ожидавшійся хорошій урожай, подъ вліяніемъ этой холодной волны, въ результатѣ оказался ниже средняго.

Весною и лѣтомъ въ Забайкальѣ дуютъ довольно часто вѣтры. Благодаря гористости и пересѣченности страны въ каждой мѣстности есть свои особые вѣтры; но кажется не будетъ большою ошибкой сказать, что господствующія направленія вѣтровъ—сѣверо-западное—съ озера Байкала—и южное (или скорѣе югозападное)—съ пустыни Гоби. Эти главные вѣтры, вступивъ въ Забайкалье, быстро мѣняютъ свое первоначальное направленіе, расходясь по долинамъ и отражаясь отъ горныхъ хребтовъ, встрѣчающихся по пути. Въ нижеслѣдующей таблицѣ приводятся нѣкоторыя наблюденія надъ вѣтрами:

Мѣсто наблюденій.	Годъ.	Повторяемость вѣтровъ.							
		N	NW	W	SW	S	SE	E	NE
Верхнеудинскъ . .	1887	3	163	39	50	2	7	100	13
	88	7	166	36	52	2	3	65	29
	89	8	180	38	56	2	6	62	7
	90	18	158	27	61	1	1	80	10
	91	9	196	23	69	2	3	85	7
	92	12	192	29	71	2	1	59	10
Тронцкосавскъ . .	86	139	159	8	59	110	18	13	9
	87	122	133	18	65	119	14	8	12
	88	147	99	15	69	116	12	8	16
Петровский зав. . .	87	179	176	59	27	21	12	45	68
	88	174	129	72	34	37	15	109	243
	89	315	132	36	2	4	11	18	78
	90	116	136	190	74	42	46	58	52
	92	233	331	157	52	22	7	11	56
Селенгинскъ . . .	91	140	212	72	34	38	13	10	58

Сила вѣтра въ Верхнеудинскѣ въ среднемъ выводѣ за 1891 г. была 1,6 метр., а въ Бичурѣ съ 1 іюля 1892 г. по 1 іюля 1893 г. — 3,6 метра. Г. Кириловъ въ своей статьѣ о климатѣ Забайкалья пишетъ о вѣтрахъ слѣдующее:

«Вообще считается правиломъ, что болѣе сильный вѣтеръ бываетъ среди дня. Что же касается силы вѣтра по мѣсяцамъ, то наибольшая бываетъ весною (въ Бичурѣ 5,7 метра въ секунду), потомъ осенью (въ Бичурѣ 3,9 метра), лѣтомъ (2,8) и меньше всего зимою (2,2 метра въ секунду). Соответственно этому, распредѣляются и тихіе дни въ году. Такъ въ Бичурѣ ихъ было весною 16, лѣтомъ и осенью по 22, а зимою 39. Но въ другихъ мѣстностяхъ Забайкалья число тихихъ дней можетъ доходить даже до 250, особенно въ мѣстностяхъ лѣсныхъ; при этомъ около 80 дней затишья приходятся на зимній сезонъ. Но рядомъ съ затишьями слѣдуетъ отмѣтить и бури; число ихъ колеблется отъ 4 до 30, при чемъ преобладаютъ сѣверо-западные вѣтры. Скорость вѣтра иногда доходитъ до 16 метровъ въ секунду. Чаше всего такія бури бываютъ въ мартѣ, апрѣлѣ, маѣ, даже іюнѣ, продолжаются 2—3 дня, но чаще менѣе сутокъ».

Вѣтры, хотя и не особенно сильные, но дующіе во время засухи, приносятъ большой вредъ, — рыхлыя почвы въ жаркое время года дѣлаются какъ бы рассыпчатыми и даже небольшой сравнительно вѣтеръ несетъ тучи пыли съ полей и катитъ по поверхности болѣе тяжелыя песчинки; если встрѣчается на пути какое либо препятствіе въ видѣ, на примѣръ, забора, изгороди, камня, столба и проч., то очень скоро около него образуется песчаный бугоръ, который съ каждымъ новымъ вѣтромъ все возрастаетъ. Вслѣдствіе крайне слабаго сопротивленія вѣтрамъ, особенно во время засухъ, здѣшнія почвы во многихъ мѣстахъ быстро выдуваются, такъ что вмѣсто почвеннаго слоя остается на полѣ слой гальки и дресвы, т. е. такихъ частей, которыя уже не могутъ быть подхвачены вѣтромъ; вмѣстѣ съ тѣмъ массы песку и пыли заносятъ иногда поля, огороды и даже дома.

Если вѣтры въ данной мѣстности дуютъ преимущественно въ одномъ направленіи, то дѣйствіе ихъ весьма разрушительно. На примѣръ (см. рис. 16), близъ Верхнеудинска, въ 4—5 верст. къ югу правый берегъ Селенги высокъ и обрывистъ; высота его надъ водой болѣе 10 саженъ; берегъ во всю толщю состоитъ изъ желтаго песку и обращенъ на сѣверо-западъ, — вотъ здѣсь-то въ него и бьетъ постоянно сѣверо-западный вѣтеръ, который подхватываетъ съ обрыва песокъ, подымаетъ его вверхъ и бро-

саетъ въ кучу. Результатомъ такой работы получилась полукруглая выемка обрывистаго берега и громадный коническій холмъ наверху, цѣликомъ состоящій изъ песку. Сосны, росшія какъ-разъ на этомъ мѣстѣ, оказались до верхушекъ занесенными пескомъ и погибли. Въ окрестностяхъ станицы Кударинской въ 1888 году въ теченіе всей второй половины мая и первыхъ дней іюня дулъ сильный сѣверный вѣтеръ. Песокъ несло съ обнаженныхъ частей горы на пашни, такъ что нѣкоторые всходы были занесены на 2, а мѣстами на 3 вершка, вслѣдствіе чего многіе изъ нихъ совсѣмъ погибли, нѣкоторые же нѣсколько оправились только благодаря наступившимъ послѣ вѣтровъ дождямъ.

Ураганы въ Забайкальѣ бываютъ рѣдко, но за то дѣйствіе ихъ весьма разрушительно.

Какъ было уже упомянуто, вторая половина сельскохозяйственнаго сезона, т. е. іюль и августъ (по новому стилю), отличаются вообще достаточнымъ количествомъ влаги и растительность, находившаяся во время засухи въ угнетенномъ положеніи, быстро и роскошно развивается.

Въ августѣ, не смотря на высокую, въ общемъ, температуру, нерѣдко бываютъ холодные утренники, такъ называемые здѣсь «иней»,—обыкновенно въ началѣ мѣсяца (по старому стилю)—чаще всего около 3 или 4 числа, а также въ концѣ его. Эти августовскіе иней обыкновенно не вредятъ злаковымъ хлѣбамъ, такъ какъ послѣдніе въ это время уже образовали зерно, но гречиха, которая какъ разъ цвѣтетъ въ началѣ августа, часто страдаетъ отъ этихъ холодовъ. На болѣе возвышенныхъ мѣстахъ, напр. на Даурскомъ плоскогоріи, верхней части Хилка, Чикоя, по р. Мензѣ и др., первые утренники наблюдаются уже въ концѣ іюля; въ другихъ мѣстахъ, напр., на Джидѣ, первые холода наступаютъ не раньше конца августа.

Въ сентябрѣ температура быстро падаетъ и хотя днемъ бываетъ еще очень тепло, но по ночамъ холода дѣлаются постоянными. Листья на деревьяхъ желтѣютъ и опадаютъ уже въ концѣ августа—послѣ первыхъ утренниковъ, такъ что къ половинѣ сентября береза и лиственница стоятъ голыми. Въ октябрѣ температура иногда понижается до 20°, хотя средняя температура этого мѣсяца въ Верхнеудинскѣ колеблется около 0°.

Если за начало зимы считать время замерзанія рѣкъ, то можно принять, что зима въ Западномъ Забайкальѣ начинается на послѣдней недѣлѣ октября мѣсяца.

Вотъ нѣкоторыя данныя о времени замерзанія р. Селенги въ Верхнеудинскѣ:

Годъ.	Время замерзанія.	Годъ.	Время замерзанія.	Годъ.	Время замерзанія.
1845	Ноября 1	1855	Октября 29	1865	Октября 20
46	Октября 26	56	Ноября 2	66	» 24
47	Ноября 2	57	Октября 28	77	» 31
48	Октября 26	58	» 31	78	» 25
49	» 25	59	» 26	79	» 29
50	» 22	60	» 23	80	» 29
51	» 27	61	» 26	81	» 29
52	» 26	62	» 28	82	» 29
53	» 26	63	» 26	83	» 31
54	» 12	64	» 30	85	» 31
				86	» 23

Сравнивъ эту таблицу съ приведенной на стр. 34, видно, что періодъ времени, въ теченіе котораго р. Селенга бываетъ не покрыта льдомъ, колеблется между 175 и 207 днями, составляя въ среднемъ 194 дня, а слѣдовательно средняя продолжительность времени, когда рѣка покрыта льдомъ = 171 дню. Обыкновенно съ самаго начала зимы наступаютъ морозы, которые постепенно вѣднпнутъ и отличаются постоянствомъ. Минимальныя температуры, наблюдавшіяся въ теченіе семи вышеупомянутыхъ лѣтъ, равнялись въ Верхнеудинскѣ — 48°, въ Троицкосавскѣ — 38,4°, въ Селенгинскѣ — 42,2°, въ Петровскомъ заводѣ — 49,7° и приходились на первую половину января.

Сильные холода стоятъ безъ перерыва въ теченіе всей зимы; глубокія рѣки замерзаютъ на 2½—3 арш., а мелкія промерзаютъ до дна. Ледъ на рѣкахъ трескается и коробится. Земля тоже покрывается трещинами, чему способствуетъ отсутствіе болѣе или менѣе толстаго снѣжнаго покрова; отъ скалъ то и дѣло отваливаются камни, которые скатываются внизъ.

Первый снѣгъ выпадаетъ въ сентябрѣ, но обыкновенно онъ стаиваетъ, такъ какъ въ октябрѣ бываютъ очень теплые дни и изрѣдка случаются дожди. Толщина снѣжнаго покрова въ долинахъ не болѣе 1—3 вершковъ, но на горахъ достигаетъ ½—1 арш. Особеннымъ безснѣжьемъ отличается Даурское пло-

скогоріе, гдѣ почти никогда не бываетъ снѣга въ такомъ количествѣ, чтобы можно было ѣздить на саняхъ. Недостатокъ снѣга затрудняетъ зимнее движеніе по Московскому тракту; напр. три-четыре станціи около Беклемишевой приходится зимніе экипажи ставить на колеса. Такія же бесплѣжныя мѣста находятся по нижнему теченію Хилка, Чикоя, въ долинѣ Селенги, въ окрестностяхъ Гусинаго озера и друг. На Чикоѣ, начиная отъ с. Урлука вверхъ, на Хилкѣ выше М. Куналея, на Джидѣ выше с. Торей—каждую зиму выпадаетъ снѣгу въ достаточномъ количествѣ, а мѣстами, напр. въ Баргузинѣ, на нижней Селенгѣ и вообще на побережьи Байкала, снѣгъ выпадаетъ даже въ избыткѣ. По Баргузинскому тракту, идущему на значительномъ протяженіи вдоль Байкала, бываютъ такіе снѣга, особенно въ ноябрѣ, что прерывается почтовое сообщеніе; между тѣмъ какъ отъ Верхнеудинска въ Кяхту цѣлую зиму ѣздить на колесахъ на той части тракта, которая не идетъ вдоль рѣки.

Озеро Байкаль при своихъ значительныхъ размѣрахъ (650 в. длины и 25—90 вер. ширины) обладаетъ огромною глубиною—болѣе одной версты, впрочемъ не опредѣленной еще во всѣхъ мѣстахъ съ точностью. На Байкалѣ дуютъ постоянно вѣтры, усиливающіеся особенно осенью и весной, и господствуетъ волненіе. Озеро замерзаетъ весьма поздно — только въ первыхъ числахъ января и тогда устанавливается сообщеніе по льду съ одного берега на другой; вскрывается Байкаль позднѣе всѣхъ рѣкъ, обыкновенно въ началѣ мая. По Кирилову температура воды въ Байкалѣ на глубинѣ 70 саж. круглый годъ $3,5^{\circ}$, а на поверхности воды: въ апрѣлѣ (средняя мѣсячная) $0,9^{\circ}$, май $2,9^{\circ}$, іюнь $4,9^{\circ}$, іюль $8,8^{\circ}$, августъ $10,2^{\circ}$, сентябрь $9,3^{\circ}$, октябрь $5,4^{\circ}$ и ноябрь $3,4^{\circ}$.

Сосѣдство такого громаднаго воднаго бассейна даетъ себя чувствовать почти на всей территоріи Западнаго Забайкалья. Осенью до самаго замерзанія дѣйствіе Байкала согревающее, а весной, наоборотъ, охлаждающее. Вѣтры съ Байкала весной и лѣтомъ приносятъ всегда холодъ и дожди, а въ ноябрѣ и декабрѣ, наоборотъ, эти вѣтры теплѣе, чѣмъ другихъ направленій. Внезапныя и рѣзкія пониженія температуры въ лѣтній сезонъ должны быть отнесены именно къ вліянію Байкала. Напримѣръ, упомянутая выше холодная волна, пронесшаяся надъ Западнымъ Забайкальемъ 26—27 мая 1894 г., произошла отъ слѣдующаго: 12—15 мая неожиданно надъ Байкаломъ разразилась снѣжная буря, снѣгу выпало такъ много, что были завалены не только кругобайкальская дорога, но и самыя станціи.

Зима въ Западномъ Забайкальѣ вообще отличается постоянствомъ; холода стоятъ безъ перерыва и безъ оттепели. Дѣйствіе мороза умѣряется сухостью и неподвижностью атмосферы, такъ какъ во время сильныхъ холодовъ, въ 30° и ниже, господствуетъ полное затишье и воздухъ стоитъ недвижимо. Сухость воздуха и отсутствіе вѣтра позволяетъ переносить людямъ и животнымъ эти страшные морозы; будь при такихъ морозахъ вѣтеръ, было бы немислимо выйти на воздухъ. Вѣтры а также метели и пурги, всегда бываютъ при болѣ высокой температурѣ, около -20° , но если температура падаетъ до -30° , обыкновенно дѣлается очень тихо.

Земля промерзаетъ на значительную глубину, причемъ почти во всей странѣ замѣчается то явленіе, что морозъ, повидимому, проникаетъ въ землю на большую глубину чѣмъ лѣтняя теплота. Въ силу этого въ большей части Забайкалья на нѣкоторой глубинѣ встрѣчается вѣчная мерзлота почвы *).

Зимой многіе ручьи и ключи, особенно въ горныхъ падахъ, выходя на поверхность, тотчасъ же замерзаютъ; ледъ въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ накапливается такими массами, что образуетъ большіе бугры. Всѣ эти массы льда, называемыя нави́пнями, растаиваютъ иногда только въ срединѣ лѣта; особенно долго они сохраняются въ верховьяхъ горныхъ рѣчекъ. Такъ, мнѣ пришлось видѣть въ верховьяхъ Бичуры въ началѣ іюля, какъ огромные куски льда частью держались на камняхъ, частью примерзли къ берегу. (Рис. 21).

Другое явленіе, обычное здѣсь на рѣкахъ, состоитъ въ образованіи такъ называемыхъ *наледей*. Съ усиленіемъ морозовъ, толщина льда на рѣкахъ все возрастаетъ, и вода сильно стѣсняемая въ своемъ движеніи, производя давленіе на ледяную кору приподнимаетъ ее на срединѣ въ видѣ пологого свода. Наконецъ, давленіе воды преодолеваетъ сопротивленіе ледяного покрова, этотъ послѣдній трескается и масса воды черезъ трещину разливается по рѣкѣ.

Такія наледи, а также бугристая поверхность ледяного покрова, часто съ массою въ безпорядкѣ нагроможденныхъ другъ на друга льдинъ, сильно затрудняютъ движеніе почтъ и обозовъ, тамъ, гдѣ травы переносятся зимою на рѣки.

*) Въ Восточной Сибири, говоритъ Миддендорфъ, ледяная почва Станового хребта, очевидно, сливается съ ледяной почвой сѣверныхъ равнинъ и такимъ образомъ простирается далеко на югъ; при посредствѣ высокихъ хребтовъ Китайской Манчжуріи она конечно уходитъ за границу Сибири; кажется въ нагорной степи Гоби она достигаетъ даже 45° сѣв. широты (ч. 1, стр. 467).

Совершенно обратное явленіе на нѣкоторыхъ рѣкахъ замѣчается въ концѣ зимы. Именно образуются *пропарины*. Это явленіе состоитъ въ томъ, что ледъ на рѣкѣ начинаетъ въ извѣстномъ мѣстѣ таять снизу, дѣлается тоньше и тоньше и наконецъ, въ результатѣ образуется открытая полынья. Это, вѣроятно, происходитъ отъ вліянія теплыхъ ключей. Пропарины менѣе опасны, чѣмъ наледи, потому что появляются изъ года въ годъ на однихъ и тѣхъ же мѣстахъ, которыя извѣстны мѣстному населенію, тогда какъ наледи образуются въ различныхъ мѣстахъ.

III. Сельскохозяйственные районы.

Западное Забайкалье, какъ было уже изложено, представляетъ весьма гористую страну, состоящую изъ ряда рѣчныхъ болѣе или менѣе широкихъ долинъ, раздѣленныхъ многочисленными горными хребтами; долины эти въ различной степени пригодны для цѣлей сельскаго хозяйства, причемъ почвенныя и климатическія условія отдѣльныхъ мѣстностей, хотя и имѣютъ много между собой общаго, тѣмъ не менѣе въ частностяхъ представляютъ замѣтное различіе.

Въ долинахъ главныхъ рѣчныхъ артерій: Селенги, Джиды, Уды, Хилка, Чикоя и Баргузина сосредоточено все осѣдлое населеніе и все хозяйство страны. Поэтому разсмотрѣніе различныхъ сельскохозяйственныхъ и экономическихъ вопросовъ удобнѣе всего разбить на части, приуроченныя къ той или другой изъ крупныхъ рѣчныхъ долинъ. Такимъ путемъ образуются 7 сельскохозяйственныхъ районовъ: 1 — Чикойскій, 2 — Хилковский, 3 — Удинскій, 4 — Джидинскій, 5 — Средней Селенги, 6 — Нижней Селенги, 7 — Баргузинскій. Два послѣдніе района лежатъ въ ближайшемъ сосѣдствѣ Байкальскаго озера и болѣе другихъ чувствуютъ на себѣ его вліяніе; отъ другихъ районовъ они отдѣлены большими горными цѣпами и въ климатическомъ и почвенномъ отношеніяхъ представляютъ весьма большія отличія отъ всего остальнаго пространства. Остальные пять районовъ по условіямъ сельскохозяйственной жизни имѣютъ много общаго, представляя однако все больше различій по мѣрѣ удаленія одного района отъ другаго. Напримѣръ, районъ Джидинскій весьма сильно отличается отъ Удинскаго, тоже самое — Удинскій отъ Чикойскаго; но два сосѣдніе, какъ напримѣръ, Чикойскій и Хилковский, заключаютъ въ себѣ много общаго.

Распредѣляя въ дальнѣйшемъ изложеніи соотвѣтственно приведенному дѣленію на районы всѣ населенные пункты Западнаго Забайкалья, мы получимъ слѣдующую группировку:

I — Чикойскій районъ включаетъ слѣдующія волости и станичныя округа: волости Коротковскую, Красноярскую, Байхорскую, Н. Нарымскую, Урлукскую, Тамирскую, отдѣльное общество Умырышонуйское; станицы Киранскую, Мурочинскую, Кударинскую, Шарагольскую, Усть-Урлукскую, Мензинскую; сотни—1-ю сотню VI полка, 2-ю сотню VI полка *), Цонгольскую инородную управу и часть бурятскихъ улусовъ вѣдомства Селенгинской степной думы.

II — Хилокскій включаетъ волости Малетинскую, Малокуналейскую, Бичурскую, Еланскую, Окиноключевскую, Ключевскую, Петровскую, Никольскую, Мухоршибирскую, Тарбагатайскую, Больше-Куналейскую, Куйтунскую; 3, 4, 5 сотню VI полка и часть улусовъ вѣдомства Хоринской степной думы.

III — Удинскій—состоитъ изъ волостей Кульской и Брянской; станицы Верхнеудинской и части улусовъ Хоринской степной думы.

IV — Джидинскій—включаетъ волость Торейскую; станицы Цахирскую, Атамано-Николаевскую, Желтуринскую, Босинскую; 1, 2, 3 сотню V полка; инородныя управы: Арматскую и Закаменскую и часть улусовъ Селенгинской степной думы.

V — Средней - Селенги — включаетъ волость Иволгинскую; станицу Цаганъ-Усунскую; 4, 5 и 6 сотню V полка и часть улусовъ Селенгинской степной думы.

VI — Нижней Селенги—состоитъ изъ волостей: Посольской,

*) Административное дѣленіе Западнаго Забайкалья чрезвычайно запутано. Всѣ крестьянскія селенія сгруппированы въ волости, а казаки — въ станичныя округа; но есть еще казаки изъ бурятъ, у нихъ почему то нѣтъ станичныхъ округовъ, а оставлено старое дѣленіе, т. е. нѣсколько селеній образуютъ сотню, а 5—6 сотенъ образуютъ полкъ. Курьезнѣе всего здѣсь то обстоятельство, что самыя полки уничтожены, а сотни оставлены; официально опѣваются „такая то сотня упраздненнаго 5-го или 6-го полка“. Всѣ буряты, не несущіе воинской службы, группируются почему-то не по волостямъ, а по степнымъ думамъ, т. е. имѣютъ свое собственное управленіе. Наконецъ, округа въ области представляютъ примѣръ крайней черезполосицы, напр. устье Селенги, находящееся близъ Верхнеудинска, отнесено къ Селенгинскому округу, а долина р. Чикоя, находящаяся вблизи Троицко-савска и Селенгинска, отнесена къ Верхнеудинскому округу, тогда какъ Чикой находится отъ Верхнеудинска въ разстояніи 250—300 верстъ.

Кабанской, Кударинской, Троицкой, Турунтаевской, Батуринской; бурятских улусов вѣдомства Кударинской степной думы.

VII Баргузинскій—заключаетъ въ себѣ волость Читканскую, часть улусовъ Баргузинской степной думы; инородную управу Тунгусскую; отдѣльныя общества: Горячинское и Верхнеангарское.

IV. Земледѣліе.

Хлѣба, вытѣаемые въ Западномъ Забайкальѣ и пространство ими занимаемое. Въ Западномъ Забайкальѣ воздѣлываются на поляхъ слѣдующія растенія: ярица (яровая рожь), яровая пшеница, овесъ, ячмень, гречиха, просо и озимая рожь.

По собраннымъ мною свѣдѣніямъ, площадь, занятая перечисленными растеніями, распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

	Озимая рожь.	Ярица.	Пше- ница.	Овесъ.	Ячмень.	Гре- чиха.	Просо.
	Въ процентахъ.						
Во всемъ Западномъ Забайкальѣ.							
Въ 1891 году ¹⁾	1,3	70,9	14,3	8,3	3,7	1,0	0,1
Въ 1892 году ²⁾	3,3	69,3	12,5	9,1	4,1	1,4	0,5

Распредѣленіе посѣвовъ, какъ оказывается, подвергается незначительнымъ колебаніямъ; болѣе всего засѣвается ярицы, затѣмъ идутъ пшеница, овесъ, ячмень; что касается озимой ржи, гречихи и проса, то эти растенія занимаютъ незначительныя площади и въ посѣвѣ ихъ замѣчаются большія колебанія. Если сравнить посѣвы Западнаго Забайкалья съ Восточнымъ, то въ этомъ отношеніи наблюдается существенная разница; именно въ Восточномъ Забайкальѣ площадь посѣвовъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

	Озимая рожь.	Ярица.	Пшеница.	Овесъ.	Ячмень.	Гречиха.
	Въ процентахъ.					
Въ 1891 году . . .	0,4	46,4	15,3	10,5	9,5	17,9
Въ 1892 году . .	0,34	46,4	17	10,3	9,06	16,9

¹⁾ См. нѣкоторыя данныя объ урожаѣ растеній въ Приамурскомъ краѣ въ 1891 г. Н. А. Крюкова.

²⁾ См. урожай 1892 г. въ Забайкальской области. Н. А. Крюкова.

Такимъ образомъ оказывается, что хотя ярица и занимаетъ наибольшее пространство въ обѣихъ частяхъ области, но въ Восточномъ Забайкальѣ ея высѣвается менѣе половины, тогда какъ въ Западной ярица занимаетъ $\frac{7}{10}$ всей площади посѣвовъ; послѣ ярицы въ Восточномъ Забайкальѣ слѣдуютъ пшеница и гречиха, причемъ каждый изъ этихъ хлѣбовъ имѣетъ почти одинаковое распространение, въ Западномъ же посѣвы гречихи имѣютъ ничтожные размѣры, а пшеница хотя и занимаетъ первое послѣ ярицы мѣсто, но посѣвы ея по отношенію къ общей площади гораздо менѣе, чѣмъ въ Восточномъ.

Въ 1892 году общая площадь посѣвовъ по районамъ распредѣлялась слѣдующимъ образомъ:

Р а й о н ы.	Озимая рожь.	Ярица.	Пше- ница.	Овесъ.	Ячмень.	Гре- чиха.	Просо.	Всего.
I { десятина .	635	16,194	2,634	2,231	1,177	923	30	23,824
I { %	2,6	68,0	11,1	9,4	4,9	3,9	0,1	
II { десятина .	112	42,807	8,105	3,146	911	653	341	56,075
II { %	0,3	76,4	14,4	5,6	1,6	1,3	0,6	
III { десятина .	12	8,793	1,174	1,599	494	3	262	12,337
III { %	0,1	71,3	9,5	13,0	4,0	0,0	2,1	
IV { десятина .	—	6,641	1,248	1,043	850	13	—	9,795
IV { %	—	68,4	12,7	10,1	8,7	0,1	—	
V { десятина .	39	2,805	359	213	123	—	6	3,545
V { %	1,1	79,1	10,1	6,0	3,5	—	0,2	
VI { десятина .	3,053	5,244	1,317	2,466	1,267	70	—	13,417
VI { %	22,8	39,1	9,8	18,4	9,4	0,5	—	
VII { десятина .	36	1,917	399	454	168	—	—	2,974
VII { %	1,2	64,5	13,1	15,5	5,7	—	—	
Итого въ Западн. Забайкальѣ .	3,887	84,401	15,236	11,152	4,990	1,662	639	121,967
Забайкальѣ .	3,2	69,2	12,5	9,1	4,1	1,4	0,5	—
То же для Восточн. Забайкальѣ .	464	63,000	22,993	13,974	12,337	22,849	—	135,617
Забайкальѣ .	0,34	46,4	17,0	10,3	9,1	16,9	—	—

Озимая рожь, как и рожь, занимает весьма незначительную часть общей площади посевов и является единственными предшественником озимых хлебов. Размеры посевов ее составляют от 30 (91 г.) до 10 (92 г.) части общей площади посевов. Такая малая распространенность озимой ржи объясняется недостатком снежного покрова, на что было указано при описании Восточного Забайкалья. (См. стр. Восточное Забайкалье, стр. 31).

Тамъ, гдѣ условія разведенія озимой ржи благоприятны, ее воздѣлываютъ въ довольно значительныхъ количествахъ. Къ такимъ мѣстностямъ относятся волости Батуринская и Турунтаевская на р. Итонгѣ, въ районѣ нижней Селенги. Въ названныхъ волостяхъ зимы бывають снѣжныя, причѣмъ снѣгъ выпадаетъ глубиною отъ $\frac{1}{2}$ до 1 аршина; кромѣ того вѣдется много лѣсныхъ участковъ, гдѣ снѣжный покровъ наиболѣе гарантированъ отъ сдуванія. Затѣмъ, озимая рожь играетъ значительную роль въ хозяйствахъ Нижней Селенги, въ Читканской волости, на Чикой — въ волостяхъ Томирской и Коротковской, отдѣл. общ. Умьрь-Шонуйскомъ и станицѣ Мензинской; на Хилкѣ въ волостяхъ Малетинской и Ключевской. Перечисленныя мѣстности съ одной стороны имѣють очень снѣжныя зимы, какъ напр. въ районѣ Нижней Селенги, а съ другой — много лѣсныхъ участковъ, способствующихъ удержанію снѣга на полѣ даже въ малоснѣжныя зимы, какъ напр. нѣкоторыя мѣстности въ Чикойскомъ и Хилковскомъ районахъ.

На сколько велико сравнительное, конечно, значеніе озимой ржи въ перечисленныхъ мѣстностяхъ, видно изъ слѣдующей таблицы:

Мѣстности.	Посѣвъ 1892 г. въ десятинахъ.		
	Общая площадь.	Озимой ржи.	% площади подъ озимой рожью.
В. Батуринская	1,966	1,091	56
„ Турунтаевская	1,944	1,060	54
„ Посольская	2,295	365	16
„ Троицкая	1,459	228	15
„ Кабанская	1,730	309	18
„ Тамирская	2,345	481	20
„ Ключевская	2,682	72	2,7
„ Коротковская	3,119	28	0,9
„ Читканская	1,966	20	1,0

Определение натуры образцовъ ржи, взятыхъ изъ тѣхъ мѣстностей, гдѣ она высѣвалась, дало слѣдующіе результаты: *)

Мѣстности.	Вѣсь четверти зерна.		Мѣстность.	Вѣсь четверти зерна.	
	1891	1893		1891	1893
В. Коротковская . . .	—	9,09	В. Троицкая	9,23	9,15
» Тамирская	—	9,30	» Кабанская	9,04	9,00
От. об. Укыр-Шонуй . . .	—	9,15	» Турунтаевская . . .	—	9,09
Ст. Мензинская	—	10,02	» Батуринская	—	8,28
В. Мухоршибирская . . .	9,15	—	От об. Верхнеангарс.	9,30	—
» Малетинская	9,15	—	Посольская	9,18	—
» Читканская	—	9,30			

Ярица представляетъ главное растеніе изъ разводимыхъ на поляхъ Западнаго Забайкалья; она занимаетъ приблизительно $\frac{7}{10}$ всего культивируемаго пространства и составляетъ главную пищу населенія. Качество этого хлѣба очень высоко, въ чемъ можно убѣдиться изъ прилагаемой таблицы вѣса четверти разныхъ хлѣбовъ **).

*) Вѣсь четверти зерна опредѣлялся по пуркѣ и въ таблицѣ выраженъ въ пудахъ и фунтахъ. Очень высокая въ нѣкоторыхъ случаяхъ натура овса происходитъ отъ примѣси къ нему ярицы и пшеницы. Въ Забайкальѣ вообще въ посѣвахъ овса часто попадаетъ ярица, въ продажномъ овсѣ тоже иногда встрѣчается много ярицы, что нисколько не считается недостаткомъ.

**) При неурожаѣ хлѣбъ, главнымъ образомъ пшеница, доставляется въ Забайкалье изъ Хаймара на Аргунь и Ононъ, а изъ Урги въ Кяхту. Но вмѣстѣ съ тѣмъ при неурожаѣ въ Монголіи, хлѣбъ вывозится туда изъ Забайкалья, что неоднократно наблюдалось.

Районы.	Волости и станицы.	Я р и ц а.			П ш е н и ц а.			О в е с ь.			Я ч м е н ь.			Г р е ч и х а.		
		91	92	93	91	92	93	91	92	93	91	92	93	91	92	93
I	В. Коротковская	—	8,25	9,36	—	9,36	10,26	—	6,15	6,21	—	8,10	8,25	—	8,01	7,05
	» Красноярская	—	—	9,36	—	—	10,14	—	—	6,00	—	—	8,25	—	—	8,25
	» Байхорская.	—	9,00	9,21	—	10,11	10,05	—	6,24	5,19	—	8,19	8,10	—	7,23	8,13
	» Н.Нарымская	—	9,15	9,30	—	10,05	10,14	—	6,15	6,00	—	8,16	8,04	—	—	8,16
	» Урлукская .	—	9,30	9,15	—	10,05	10,05	—	6,15	6,00	—	8,25	8,01	—	8,10	7,29
	» Томирская .	—	9,30	9,39	—	10,17	9,36	—	6,15	6,24	—	8,10	8,19	—	8,01	7,35
	От.об.Укыр-Шон.	—	—	9,15	—	—	10,11	—	—	6,09	—	—	7,26	—	—	—
	Ст. Киранская .	9,36	—	—	—	—	—	5,34	—	—	—	—	—	—	—	—
	» Мурочинская	10,14	9,24	8,25	10,29	10,26	9,00	6,03	5,34	4,23	—	—	—	8,34	—	8,10
	» Кударинская .	9,36	9,00	9,09	10,20	9,06	10,26	6,03	6,12	6,03	8,07	7,20	8,16	—	—	8,10
	» Шерогольск.	9,15	9,15	8,37	10,08	10,05	10,11	6,15	5,37	5,28	8,16	7,38	8,37	8,10	8,25	8,19
	» Усть-Урлукск.	10,05	—	10,02	10,26	—	10,05	6,06	—	6,21	8,22	—	8,04	8,01	—	8,01
	» Мензинская .	9,33	9,15	9,30	10,20	9,30	9,36	5,31	6,30	6,06	7,35	8,20	8,22	—	—	5,34
	1 сотня VI полка	—	—	10,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	2 » VI »	—	—	9,21	—	—	9,36	—	—	6,15	—	—	—	—	—	—
II	В. Малетинская .	9,31	8,22	9,15	9,34	8,28	10,05	6,15	4,35	5,16	8,20	8,10	—	—	—	—
	» М. Куналейск.	9,36	10,11	—	10,19	10,11	—	6,19	6,06	—	7,20	8,19	—	9,00	—	—
	» Бичурская . .	9,32	9,30	10,02	10,15	10,11	10,20	6,00	6,15	5,34	7,36	7,35	—	9,00	8,10	7,38
	» Еланская . . .	—	10,05	9,30	—	10,20	9,36	—	7,02	6,12	—	—	—	—	8,34	6,24
	» Окиноключевс.	—	10,02	10,14	—	10,14	10,32	—	6,15	6,00	—	—	—	—	9,00	8,25
	» Ключевская . .	9,39	9,38	10,12	10,26	10,06	10,23	6,27	5,34	6,06	8,31	8,02	8,19	8,31	8,20	—
	» Никольская .	10,09	9,24	9,21	10,30	10,11	9,30	6,30	6,24	6,09	8,32	8,22	7,26	8,22	8,34	—
	» Мухоршибирск.	10,00	9,30	9,24	10,24	10,14	9,30	6,21	6,18	5,34	8,18	8,25	7,20	8,26	8,25	7,35
	» Тарбагатайск.	10,09	—	9,09	10,20	—	9,30	6,25	—	5,34	8,25	—	8,25	8,37	—	8,28
	» Б. Куналейск.	—	10,05	9,39	—	10,17	10,26	—	6,27	6,15	—	7,05	—	—	—	—
	» Куйтунская .	9,30	10,11	9,33	10,14	10,14	9,15	6,00	6,00	6,06	—	8,34	—	—	—	—
	3 сотня VI полка	—	—	9,15	—	—	9,00	—	—	5,28	—	—	—	—	—	—
	4 » VI »	—	—	9,34	—	—	9,39	—	—	6,09	—	—	—	—	—	—

Район.	Волости и станции.	Я р и ц а.			П ш е н и ц а.			О в е с ь.			Я ч м е н ь.			Г р е ч и х а.		
		91	92	93	91	92	93	91	92	93	91	92	93	91	92	93
III	В. Кульская . . .	9,35	9,27	—	10,01	10,14	—	6,24	6,25	—	8,18	8,10	—	—	—	—
	» Брянская . . .	9,22	—	9,21	10,17	—	10,05	6,24	—	6,00	8,10	—	8,13	—	—	—
	Ст. Верхнеудинск.	—	—	9,21	—	—	10,02	—	—	4,11	—	—	—	—	—	—
	Ст. дум. Хоринск.	—	9,12	10,05	—	10,14	10,26	—	6,27	6,21	—	8,07	7,29	—	—	—
IV	В. Торейская . . .	—	—	9,15	—	—	10,05	—	—	6,15	—	—	8,25	—	—	7,35
	Ст. Цакирская . .	9,30	10,00	7,35	10,11	9,39	8,22	6,00	6,15	6,27	9,03	8,25	7,32	—	—	—
	» Атамано-Ник.	9,24	9,36	9,36	10,23	10,14	9,39	6,24	7,05	6,00	8,04	9,00	8,31	7,05	—	8,25
	» Желтуринск.	9,33	9,30	10,05	10,17	10,20	10,26	6,36	6,27	6,06	9,03	8,34	8,22	8,28	—	9,09
	» Басинская . . .	10,11	9,30	8,34	10,36	10,05	10,17	6,06	5,34	6,21	9,00	8,16	8,16	—	—	—
	2 сотня V полка .	—	—	10,02	—	—	—	—	—	6,09	—	—	—	—	—	—
	3 » V » . . .	—	—	10,05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Ин. упр. Арматск.	—	—	9,39	—	—	10,05	—	—	6,00	—	—	8,16	—	—	—
V	» Закаменская .	—	—	10,05	—	—	—	—	—	6,24	—	—	7,35	—	—	—
	В. Иволгинская .	—	—	9,36	—	—	10,35	—	—	6,00	—	—	9,00	—	—	—
	Ст. Цаганъ-Усунс.	10,17	—	10,14	10,36	—	10,11	6,36	—	5,20	9,03	—	—	—	—	—
	4 сотня V полка .	—	—	10,20	—	—	—	—	—	6,00	—	—	7,05	—	—	—
	Ст. д. Селенгинск.	—	—	9,39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI	В. Посольская . .	9,18	—	—	9,36	—	—	6,09	—	—	7,20	—	—	—	—	—
	» Кабанская . . .	9,12	—	9,03	9,18	—	9,00	6,02	—	5,19	7,23	—	7,29	—	—	—
	» Кударинская .	9,09	—	9,24	10,08	—	10,14	6,21	—	6,00	7,20	—	7,29	—	—	—
	» Троицкая . . .	9,17	—	9,15	9,32	—	9,20	6,18	—	6,06	7,30	—	7,05	—	—	—
	» Турунтаевская .	—	—	9,09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	» Батуриная . .	—	—	8,34	—	—	10,14	—	—	5,25	—	—	7,20	—	—	—
	Ст. д. Кударинская	8,37	—	9,15	—	—	—	6,00	—	6,00	8,00	—	7,35	—	—	—
	Ст. д. Кударинская	8,37	—	9,15	—	—	—	6,00	—	6,00	8,00	—	7,35	—	—	—
VII	В. Читанская . .	9,35	9,37	9,30	10,09	10,20	10,11	5,39	6,03	5,31	8,21	7,31	8,19	—	—	—
	От. об. Верхнеанг.	9,39	—	9,36	10,26	—	10,05	6,33	—	—	8,37	—	8,34	—	—	—
	Ин. упр. Тунгузск.	9,39	—	9,35	10,23	—	10,23	6,09	—	6,00	8,25	—	8,10	—	—	—
	Ст. д. Баргузинск.	10,02	9,27	10,02	10,03	9,36	10,23	4,35	6,24	5,28	—	—	—	—	—	—

Между посѣвами ярица занимает первое мѣсто: въ 91 и 92 г. подъ ней было занято 84.401 десят., что составитъ около 70% общей площади посѣвовъ. Больше всего ярицы высѣвается въ Хилокскомъ районѣ — 42,807 д., а меньше всего въ Баргузинскомъ — 1917 дес.; наибольшій процентъ площади посѣвовъ ярица занимаетъ въ Селенгинскомъ районѣ, именно 79.1 %, т. е. почти $\frac{4}{5}$ всего пространства, занятого хлѣбами.

Пшеница встрѣчается въ Западномъ Забайкальѣ двухъ главнѣйшихъ сортовъ: крупная, называемая *хрушкой* и мелкая. Подробное описаніе этихъ сортовъ дано въ очеркѣ Восточнаго Забайкалья (стр. 55). Въ хозяйствѣ г. Голдобина на соляномъ озерѣ были испробованы въ разное время слѣдующіе сорта пшеницы: банатская и гирка [отъ Иммера], черноколоска, полученная отъ бывшаго губернатора И. К. Педашенко, и монгольская. По опытамъ оказалось, что, хотя первые три сорта и давали очень хорошее зерно, но оказались нѣжными, не выдерживали засухъ и очень скоро перерождались; что касается монгольской пшеницы, то она оказалась очень хорошей и по мѣстнымъ условіямъ вполне пригодной. Кромѣ того были испробованы пшеницы, выписанныя изъ Европейской Россіи: чидамъ демарсъ, бѣлоколоска, императорская, красноколоска, красноярка и китайская пшеница подъ именемъ да-ихужи-за; но всѣ эти сорта дали неудовлетворительные результаты.

Посѣвы пшеницы занимали въ 1891 году 14.8% общей площади, а въ 1892 году — 12.5 %. Въ 1892 г. подъ пшеницу было занято — 15.236 десятинъ; больше всего въ Хилокскомъ районѣ — 8.105 дес., а меньше всего въ Баргузинскомъ — 399 дес. Въ Хилокскомъ районѣ пшеница занимаетъ не только большую площадь, чѣмъ во всѣхъ другихъ районахъ, но большую часть площади посѣвовъ въ предѣлахъ самаго района. Натура забайкальской пшеницы очень высокая, въ отдѣльныхъ случаяхъ достигающая 10 п. 36 ф. въ четверти.

Овесъ, высѣваемый въ Западномъ Забайкальѣ, напоминаетъ обыкновенный, разводимый въ средней Россіи; натура его довольно высокая, въ среднемъ 6 пуд. Овсомъ изъ общей площади посѣвовъ въ 1892 г. было занято — 11.152 десятины или 9.1%. Наибольшее значеніе овесъ имѣетъ въ районѣ Нижней Селенги, гдѣ онъ занималъ въ 92 г. 18.4% всей площади посѣвовъ; это обстоятельство находится въ связи съ положеніемъ названнаго района на почтовомъ трактѣ и большимъ спросомъ здѣсь на овесъ со стороны извозчиковъ и ямщиковъ.

Ячмень высѣвается обыкновенный, четырехрядный, рѣже

встрѣчается двурядный. Подъ ячменемъ въ 1892 г. было 4.990 дес. или 4.4% общей площади посѣвовъ; наибольшее значеніе ячмень такъ-же, какъ и овесъ, имѣетъ въ районѣ Нижней Селенги, гдѣ подъ нимъ находилось 9.4% посѣвной площади.

Гречиха играетъ совсѣмъ незначительную роль. Такъ въ 1892 году ею было занято всего 1.662 десятины или только 1.4% общей площади посѣвовъ. Болѣе замѣтна гречиха на Чикоѣ, гдѣ подъ ней было 923 десятины или почти 4% посѣвовъ района; особенно значительны посѣвы гречихи въ волостяхъ: Урлукской, Тамирской, Нижне-Нарымской и Мухоршибирской.

Гречиха встрѣчается двухъ сортовъ: одна имѣетъ почти черныя оболочки, а другая-сѣрая, рыжеватая и вообще разноцвѣтная.

Просо высѣвается еще въ меньшихъ количествахъ, чѣмъ гречиха; въ 92 г. подъ нимъ было 639 десятинъ или $\frac{1}{2}$ % общей площади посѣвовъ. Цвѣтъ зѣлняго проса смѣшанный, господствуетъ сѣрый, но къ нему въ большей или меньшей степени примѣшивается и желтое просо.

Обработка почвы. Главное орудіе обработки почвы въ Западномъ Забайкальѣ — соха, менѣе распространены сабанъ и весьма рѣдко встрѣчается плугъ. Существенную часть сохи [см. рис. 18, 19, 20] составляютъ сошники, которыхъ всегда два. Каждый изъ сошниковъ имѣетъ видъ треугольника съ выступомъ съ задней части; боковые края этого выступа особеннымъ образомъ загнуты внизъ. Этимъ выступомъ сошникъ закрѣпляется въ подошвѣ сохи. Насаживаются сошники по два вмѣстѣ такъ, что примыкаютъ одинъ къ другому своими длинными сторонами; у лѣваго сошника одинъ уголъ загибается вверхъ, образуя такъ называемое «перо». Подошва сохи, къ которой прикрѣпляются сошники, дѣлается изъ особеннымъ образомъ выгнутого куска дерева, такъ что передній конецъ несетъ на себѣ сошникъ, а задній загибается вверхъ и прикрѣпленъ къ ручкѣ. Къ этой же ручкѣ прикрѣпляются оглобли длиною $4\frac{1}{2}$ арш.; лѣвая оглобля прямая, а правая вырубается изъ особеннымъ образомъ искривленнаго дерева и образуетъ расширеніе въ томъ мѣстѣ, гдѣ впрягается лошадь; разстояніе между оглоблями въ этомъ концѣ обыкновенно 1 арш. 2 верш. Между оглоблями укрѣпляется поперечина, къ которой заклинивается изогнутая деревянная часть, играющая роль градила, задній конецъ ея тоже заклинивается съ продолженіемъ подошвы. Впереди укрѣпляется небольшая доска, замѣняющая отвалъ: она непосредственно примыкаетъ къ отгибу лѣваго сошника. Регулированіе глубины паханія производится клиньями по концамъ градила. Единственными желѣзными частями въ

сохъ только сошники, а все остальное дѣлается изъ дерева, преимущественно березы. Размѣры сошниковъ обыкновенно такіе, что длина рѣжущей почвы стороны отъ 5 до 8 вершковъ.

Сабанъ встрѣчается въ Бичурѣ, Малетѣ и нѣкоторыхъ другихъ мѣстностяхъ. Его отличія отъ описанной сохи состоятъ въ слѣдующемъ: у сабана не два сошника, а одинъ, называемый лемехомъ (см. рис. 17): грядиль болѣе прочный, передняя часть его ставится на колеса (передокъ), подошва скрѣпляется съ грядилемъ помимо заклиниванія одного конца еще желѣзнымъ шкворнемъ, укрѣпляемымъ къ подошвѣ непосредственно позади лемеха. Самый лемехъ сабана имѣетъ большіе размѣры, чѣмъ два сошника: длина рѣжущей стороны обыкновенно 9 верш.

Деревянные части обоихъ орудій каждый хозяинъ дѣлаетъ самъ, а сошники и лемеха или покупаетъ готовыми въ городахъ, или же заказываетъ мѣстнымъ кузнецамъ. Готовые сошники обходятся въ с. Кульскомъ 2 руб. 50 коп. за пару, въ Верхнеудинскѣ — 1 р. 80 к. — 2 р., въ Кяхтѣ — 2 р., въ Урлукѣ 2 р. 20 к. — 2 р. 40 к. Обыватели с. Малеты покупаютъ желѣзо въ Петровскомъ заводѣ, въ видѣ плиты толщиной $\frac{1}{4}$ — $\frac{3}{8}$ дюйма, отъ 2 р. 80 к. до 3 р. 20 к. за пудъ а готовые лемеха для сабана тамъ продаются по 4 руб. за пудъ. Большинство хозяевъ предпочитаетъ покупать желѣзо, и заказывать лемехи своимъ кузнецамъ. Кузнечная работа въ Малетѣ обходится въ 1 руб. Для лучшей работы концы лемовъ и сошниковъ навариваютъ сталью. Малетинцы покупаютъ въ Верхнеудинскѣ сталь привозную изъ Иркутска по 14 коп. за фунтъ, а мѣстное издѣліе Петровскаго завода оказывается хуже. Средняя стоимость наварки обходится въ 1 рубль. Всѣ пары сошниковъ, употребляемыхъ въ Турунтаевскомъ, Тореѣ и другихъ мѣстахъ 15 — 16 фунтовъ, въ Урлукѣ всѣ ихъ доходить до 20 фун.; лемеха сабановъ тяжелѣе; напр. въ Малетѣ и Бичурѣ они вѣсятъ отъ 25 до 30 фун. По расчетамъ, произведеннымъ въ Бичурѣ, стоимость сабана, если деревянные части заказывать, слѣдующая: лемехъ, смотря по величинѣ, отъ $2\frac{1}{2}$ до 3 р.; дерево для грядила и подошвы покупается у бурятъ, которые вырубаютъ ихъ въ своихъ лѣсахъ, по 1 руб., пара колесъ для передка — 2 р., плотничья работа — 2 руб., желѣзо на шкворень и прочія мелочи — 1 руб.; слѣдовательно готовый сабанъ обходится въ 9 руб. Соха обходится дешевле, обыкновенно отъ $4\frac{1}{2}$ до 6 руб. Но большая часть хозяевъ покупаетъ только желѣзо, всѣ же деревянные части каждый дѣлаетъ самъ.

Работа описанныхъ орудій весьма несовершенна: они гро-

моздки, неустойчивы, работать ими очень трудно, а хорошо пахать просто невозможно; но за ними остается большое достоинство — это простота конструкции, легкость починки и сравнительная дешевизна.

Борона, повсемѣстно употребляемая, состоитъ изъ деревянной рамы съ желѣзными или рѣже съ деревянными зубьями. Наборъ зубьевъ въ боронѣ, обыкновенно 16 или 20 штукъ, вѣситъ отъ 30 фун. до 1 пуда. Въ Тореѣ наборъ изъ 16 зубьевъ обходится 2 руб. 50 коп., въ Малетѣ 20 зубьевъ до 3—3½ руб.

Двигательную силу при обработкѣ почвъ Западнаго Забайкалья составляютъ исключительно лошади. Почвы настолько рыхлы, что паханіе съ успѣхомъ производится сохой въ одну лошадь; въ сабанъ запрягаютъ обыкновенно пару. Соха имѣетъ наибольшее распространеніе вслѣдствіе большого удобства работы ея въ гористыхъ мѣстахъ; на большихъ уклонахъ и при частыхъ поворотахъ сабанъ совсѣмъ не пригоденъ, на равнинныхъ же участкахъ работа сабана лучше и производительнѣе чѣмъ сохи.

Относительное количество рабочихъ животныхъ на десятину посѣва и на одно хозяйство приводится въ слѣдующей таблицѣ:

Р А Й О Н Ы.		Рабочихъ лошадей.	
		На одно хозяйство.	На одну десятину посѣва.
I. Чивойскій	крестьяне	2,2	0,6
	казаки	2,1	0,8
	бураты	1,8	—
II. Хилокскій	крестьяне	—	0,5
	бураты	2,6	4,5
III. Удинскій	крестьяне	2,0	0,7
	казаки	3,1	1,1
	бураты	1,9	—
IV. Джидинскій	крестьяне	2,6	0,8
	казаки	2,4	0,8
	бураты	—	—
V. Средней Селенги	крестьяне	2,8	0,8
	казаки	1,3	0,7
	бураты	—	—
VI. Нижней Селенги	крестьяне	2,7	0,9
	бураты	2,6	2,2
VII. Баргузинскій	крестьяне	2,6	1,5
	бураты	1,0	3,9
Итого	крестьяне	2,4	0,6
	казаки	2,1	0,8
	бураты	—	—

Болѣ совершенныя орудія для обработки почвы пока почти совсѣмъ не примѣняются, что зависитъ какъ отъ незнакомства съ ними населенія, такъ главнымъ образомъ, отъ дороговизны ихъ.

Глубина обработки почвы не превышаетъ въ большинствѣ мѣстностей 2—3 вершковъ и только въ немногихъ мѣстахъ, напр. въ Бичурѣ и друг., пахутъ сабанами до 4—4½ вершковъ.

Вслѣдствіе такой мелкой вспашки почва сильнѣе страдаетъ отъ засухи и выдуванія.

Большая рыхлость почвъ нѣсколько скрадываетъ дурную обработку, но тамъ, гдѣ почвы суглинистыя, несовершенство мѣстныхъ земледѣльческихъ орудій рельефно обнаруживается. Ни сабанъ, ни соха не могутъ отвалить правильно пластъ, — они, такъ сказать, отрываютъ почву кусками и суглинистое поле послѣ обработки ими имѣетъ неровный комковатый видъ; на очень рыхлыхъ почвахъ это менѣе замѣтно, такъ какъ отвороченные комки и глыбы разсыпаются. Кромѣ несовершенства мѣстныхъ орудій, обработка почвы еще страдаетъ отъ нерадѣнія къ самой работѣ со стороны хозяевъ. Только крестьяне — старообрядцы, называемые здѣсь «*семейскими*», относятся къ земледѣльческимъ работамъ болѣе внимательно и трудолюбиво и ихъ пашни обработаны гораздо лучше чѣмъ у другихъ классовъ населенія, т. е. у православныхъ крестьянъ или казаковъ; у послѣднихъ обработка почвы въ особенности плоха.

Обработка почвы происходитъ главнымъ образомъ лѣтомъ. Во всемъ Западномъ Забайкальѣ установилось общее правило сѣять только на землѣ, предварительно обработанной; такъ что поле одно лѣто обрабатывается, а засѣвается только на слѣдующій годъ. Главное время пахоты іюнь и іюль. Пахать пары начинаютъ обыкновенно послѣ посѣва, который кончается во второй половинѣ мая, не считая гречихи. Успѣшность паханія находится въ полной зависимости отъ влажности почвы. Начиная пахать съ 1-го іюня, земледѣльцы стремятся захватить въ почвѣ еще весеннюю влагу, но если дождей съ весны было мало и почва сильно высохла, то паханіе пріостанавливаютъ до дождей, такъ какъ пахать высохшую почву, какъ это уже всѣ убѣдились изъ опыта, не только бесполезно, но и вредно.

Первая вспашка пара происходитъ обыкновенно въ іюнѣ между 1 и 29 числами, но большинство хозяевъ этимъ не довольствуется и вспаханное въ іюнѣ поле перепашиваютъ въ теченіе лѣта второй разъ; эта вторая вспашка, или двоеніе почвы, бываетъ обыкновенно въ іюлѣ. Время первой вспашки, какъ было упомянуто, находится въ нѣкоторой зависимости отъ дождей

въ іюнѣ, а такъ какъ ихъ тогда очень мало, то всѣ хозяева пользуются каждымъ выпавшимъ дождемъ; что же касается второй вспашки, то въ теченіе того времени, когда она происходитъ, влаги въ почвѣ отъ дождей бываетъ достаточно; кромѣ того съ этой работой нѣтъ особенной надобности спѣшить и, въ общемъ, двоеіе почвы выполняется лучше, если только оно не затянется до времени жатвы, когда опять таки приходится весьма дорожить временемъ. По многимъ наблюденіямъ хозяевъ оказывается, что если пары двойтъ послѣ послѣднихъ чиселъ іюля, то они будто бы теряютъ силу; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, если послѣ вспашки поля оно зарастаетъ сильно бурьянами, его боронуютъ, а затѣмъ уже двойтъ.

Разрабатывать цѣлину, расчищать и засѣвать новыя площади въ Западномъ Забайкальѣ становится все труднѣе. Изъ топографическаго описанія было видно, что страна состоитъ изъ цѣлаго ряда рѣчныхъ долинъ, не особенно широкихъ, все пространство между которыми наполнено возвышенностями и горными цѣпами. Первые земледѣльцы, естественно, обратились къ разработкѣ равнинныхъ участковъ, какъ ближайшихъ и болѣе доступныхъ; но съ увеличеніемъ населенія всѣ земли на равнинахъ оказались занятыми частью пашнями, частью сѣнокосами, поэтому для расчистки новыхъ пашенъ пришлось подыматься на горы. Въ настоящее время встрѣчается много полей на очень значительныхъ высотахъ и по весьма крутымъ уклонамъ; покатости полей часто бываютъ такъ круты, что ихъ вовсе не слѣдовало бы обращать въ пашню, такъ какъ дожди чрезвычайно быстро смываютъ почвенный слой и такіе участки приходится совершенно забросить.

Всѣ цѣлинныя мѣста, какъ прежде, такъ и теперь, покрыты лѣсомъ, состоящимъ изъ сосны, березы и лиственницы, смѣшанныхъ въ самыхъ разнообразныхъ пропорціяхъ. Разработка новыхъ пашенъ начинается съ истребленія лѣса. Деревья, годныя на постройку и дрова вывозятся, а сучья и вся мелочь сжигается на мѣстѣ будущей пашни; часть деревьевъ валится съ корнемъ, но очень крупныя экземпляры спиливаются, а пни ихъ остаются на полѣ, пока не сгниютъ. Для пашенъ болѣе цѣнится земля изъ-подъ березовыхъ насажденій, такъ какъ почва такихъ мѣстъ обыкновенно суглинистая и болѣе плотная, чѣмъ почва изъ-подъ сосны. На участкахъ съ преобладаніемъ сосны, а особенно въ чистыхъ сосновыхъ насажденіяхъ, почва настолько рыхлая, что ея разработка безъ особенныхъ затрудненій выполняется сабаномъ или сохой; но тамъ, гдѣ много березы, почва образуетъ очень

плотную связную дернину, въ которой попадаются на каждомъ шагѣ крѣпкіе березовые корни. Первоначальная обработка такихъ мѣстъ требуетъ плуга съ 2—3 парами лошадей. Отличіе этого плуга отъ обыкновеннаго сабана подробно указано въ очеркѣ Восточное Забайкалье (стр. 57—58). Самая дорогая работа при разработкѣ цѣлины состоитъ въ срубкѣ лѣса, уборкѣ кустарниковъ и сучьевъ, корчеваніи пней и вытаскиваніи крупныхъ корней. Всю эту работу хозяева обыкновенно продѣлываютъ сами, силами собственной семьи; но если нанимать для этой цѣли постороннихъ рабочихъ, то расчистка цѣлины обойдется, не менѣе 20—30 руб. съ десятины. Вспашка цѣлины производится въ то же время, какъ и паханіе паровъ, т. е. лѣтомъ.

Посѣвъ. Весеннія работы открываются посѣвомъ, къ которому приступаютъ, какъ только земля оттаяетъ на 2—3 вершка. Въ большинствѣ мѣстностей начало полевыхъ работъ приходится на вторую половину апрѣля. Первыми хлѣбами высѣваются ярица и пшеница, вслѣдъ за ними ячмень, овесъ, затѣмъ просо и гречиха, посѣвъ которой происходитъ уже въ 1-ой половинѣ іюня.

Всѣ роды хлѣба сѣютъ въ разбросъ руками. Посѣвъ производится по вспаханной съ прошлаго лѣта землѣ; задѣлываются сѣмена повсемѣстно сохой и гораздо рѣже напр. гречиха, бороной. Послѣ сохи поле обыкновенно боронуютъ. Задѣлка сѣмянъ сохой при данныхъ условіяхъ является наиболѣе цѣлесообразной; зерно попадаетъ при этомъ въ болѣе влажный слой и болѣе гарантировано отъ вреднаго дѣйствія засухи.

Что касается количества сѣмянъ, употребляемыхъ для посѣва въ разныхъ мѣстностяхъ, то это видно изъ слѣдующей таблицы:

Мѣстность.	На казенную десятину пудовъ.				
	Ярица.	Пшеница.	Овесъ.	Ячмень.	Гречиха.
С. Кульское	6 —7½	—	7½—9	6 —7½	—
» Брянь	5½—7½	7—9	7½—10	7½	—
» Малета	9	10—11	10½—11	7½	—
» Бичура	6—8	—	—	—	—
» Окино-Ключи	6	6	7½	—	4
» Подлопатки	6 —7½	6—8	—	—	—
» Мухоршибирь	7½—9	7½—9	11—12	9	4½
» Б. Куналей	7½	7½	9	7½	4
» Куйтунъ	6 —7½	7½	9	6 —7	—
» Тарбогатай	6—8	6—7	9	—	—
» Коротково	12	12	12—13	6 —7½	—
» Байхора	12	13—14	15	9	4½
» Урлукъ	10½	11	12	9	6
Ст. Кударинская	6	6½	7½	—	4
» Атаманониколаевская	9	—	10½	—	4½
С. Торей	9	9	12	9	—
Ст. Босинская	6	6	7½	6½	3½
Ст. дум. Селенгинская	5	—	7½	—	—
С. Шишкино	6 —7½	6 —7½	9	7½	—
» Турунтаевское	9	9	13—14	9	4
» Троицкое	—	—	—	—	—
» Кабанское	12—13	12—13	15	—	—
» Кударинское	9—10	12	13—14	9	—
» Читканъ	9—10	11—12	12—13	—	—
Ст. дум. Баргузинская	9	9	10—11	—	—

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, какъ напр. на Чикоѣ въ волостяхъ Коротковской, Красноярской, Байхорской, Урлукской, на устьѣ Селенги въ волостяхъ Кабанской и Кударинской и нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ — хлѣба или совсѣмъ не вустятся или вустятся очень слабо, вслѣдствіе чего тамъ высѣвають сѣмянъ гораздо больше, т. е. посѣвъ производить гуще. Отчего зависить плохое вущеніе хлѣбовъ въ перечисленныхъ мѣстностяхъ вопросъ очень любопытный, но, въ сожалѣнію, мнѣ не удалось его выяснить.

Болѣе или менѣе правильный сѣвооборотъ нигдѣ не встрѣчается.

Въ большинствѣ случаевъ по новой землѣ высѣваютъ ярицу, на второй годъ — опять ярицу или пшеницу, на третій годъ — овесъ или ячмень, на четвертый — земля уже нуждается въ отдыхѣ, однако иногда высѣваютъ и въ четвертомъ году гречиху, послѣ нея опять ярицу и тогда уже парить землю обязательно; дальнѣйшіе посѣвы располагаются вперемежку съ паромъ, т. е. одинъ годъ поле засѣвается, а на слѣдующій остается незасѣяннымъ и въ это время обрабатывается. Слѣдовательно, въ Западномъ Забайкальѣ господствуетъ *двуполье*, въ отличіе отъ крестьянскихъ хозяйствъ Европейской Россіи, гдѣ преобладаетъ *трехполье*. Забайкальское хозяйство еще не знаетъ удобренія; только на Нижней Селенгѣ въ с. Троицкомъ, Ильинскомъ и другихъ встрѣчается въ видѣ исключенія удобреніе ближайшихъ полей; но, къ сожалѣнію, примѣненіе навоза для удобренія хотя бы ближайшихъ участковъ ограничивается пока только указанными мѣстностями *).

Такимъ образомъ, во всемъ Западномъ Забайкальѣ господствуетъ двупольный сѣвооборотъ, который можно выразить формулой: 1 годъ паръ, 2 годъ растеніе, 3 — паръ, 4 — растеніе и т. д.; сѣвооборотъ этотъ отличается крайнимъ однообразіемъ, такъ какъ всѣ высѣваемые растенія, за исключеніемъ гречихи, принадлежать къ злакамъ; правда, гречиха и просо вносятъ мѣстами въ посѣвы нѣкоторое разнообразіе, но, къ сожалѣнію, какъ было уже указано, размѣры ихъ воздѣлыванія крайне ничтожны. Забайкальскіе хозяева придерживаются въ посѣвахъ такого правила: на болѣе сильныхъ земляхъ сѣютъ ярицу и пшеницу; когда земля начинаетъ ослабѣвать, сѣютъ овесъ, ячмень или гречиху; если и эти хлѣба станутъ давать неудовлетворительный сборъ, землю оставляютъ совсѣмъ въ покоѣ на нѣсколько лѣтъ.

Количество земли, засѣваемое отдѣльными хозяевами, неопредѣленно, но колеблется въ болѣе или менѣе тѣсныхъ предѣлахъ, какъ показываетъ слѣдующая таблица:

*) Мнѣ много разъ приходилось слышать о попыткахъ нѣкоторыхъ лицъ привить въ Забайкальѣ удобреніе навозомъ, но нигдѣ эти попытки не увѣнчались успѣхомъ, отчасти вслѣдствіе неумѣлости обращаться съ навозомъ, отчасти по причинѣ крайняго консерватизма мѣстнаго населенія, съ величайшей неохотой встрѣчающаго всякое нововведеніе. Въ этомъ отношеніи безслѣдно для Забайкалья прошелъ примѣръ декабристовъ, пытавшихся въ разныхъ мѣстахъ (Чита, Селенгинскъ и друг.) завести болѣе прогрессивное хозяйство. Попытки администраціи въ этомъ направленіи тоже терпѣли неудачу. Такъ напр. въ ст. Кударинской по распоряженію бывшаго бригаднаго управленія, существовавшаго до 60 годовъ, начали вывозить навозъ на общественную запашку; но жители отнеслись къ этому какъ къ повинности — лишь бы отдѣлаться, и не сумѣли сдѣлать какъ слѣдуетъ. „Все вышло неудачно“ рассказывали старики: „пользы не было, бросили. Но потомъ на унавоженной землѣ родило хорошо — земля влагу держала, хлѣба были“. Такихъ примѣровъ можно бы привести нѣсколько.

Мѣстности.	Имя хозяина.	Хозяйственныхъ десятинъ посѣвовъ.							
		Ярица и озимая рожь.	Пшеница.	Овесъ.	Ячмень.	Гречиха.	Итого.	Паръ.	Всего падевой земли.
С. Мухоршибирь . . .	Смолинъ . . .	5	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	—	—	6	6	12
» » . . .	Поламошинъ . . .	6	1	$\frac{1}{2}$	—	—	7 $\frac{1}{2}$	7 $\frac{1}{2}$	15
Ур. Заганъ . . .	Степановъ . . .	15	3	5	1	1	25	22	47
С. Малета . . .	Крюковъ . . .	10	2	2 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	—	15	16	31
» Б. Буналей . . .	Сучковъ . . .	16	3	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	—	20	20	40
» Шишкино . . .	Бурковъ . . .	10	6	4	—	—	20	21	41
» » . . .	Кокоринъ . . .	4	4	—	$\frac{1}{4}$	—	8 $\frac{1}{4}$	9	17 $\frac{1}{4}$
Ст. Атам.-Никол.	Вагановъ . . .	2 $\frac{1}{4}$	1	1	$\frac{1}{2}$	—	5	5	10
» Босинская . . .	Гусевъ . . .	3	1	$\frac{1}{2}$	—	—	4 $\frac{1}{2}$	5	9 $\frac{1}{2}$
С. Байхора . . .	Москалевъ . . .	4	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	6 $\frac{1}{2}$	6	12 $\frac{1}{2}$
» « . . .	Ногаевъ . . .	6	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	10	10	20
Д. Шимберликъ . . .	Матвѣевъ . . .	4	1	1	$\frac{1}{2}$	—	6 $\frac{1}{2}$	7	13 $\frac{1}{2}$
» Подлوناتя . . .	Зайковъ . . .	12	3	—	—	—	15	15	30
С. Читканъ . . .	Карнаковъ . . .	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	—	—	—	3	4	7
» Кабанское . . .	Буевиковъ . . .	4	1	10	2	—	17	17	34
» Кудара . . .	Чермяковъ . . .	5	—	6	1	—	12	13	25
» » . . .	Семеновъ . . .	4	1	5	—	—	10	9	19

У кр. Лосева въ с. Кульскомъ 15 дес. (хоз.) посѣва и 15 дес. пара; въ Мухоршибирѣ богатый засѣвщикъ Мостовской засѣваетъ до 30 дес., а бѣдные хозяева только по 1—1 $\frac{1}{2}$ —2 дес.; въ Куйтунѣ богатые хозяева засѣваютъ по 20—30 дес., средніе по 15—16 дес. Около с. Шишкина на р. Иволгѣ богатый бурятъ въ ур. Угырь-Булакъ засѣваетъ до 35 десятинъ; въ с. Торей на Джидѣ богатые хозяева сѣютъ 15—20 дес., средніе 6 дес., а бѣдные 2 дес.; въ Байхорѣ на Чикой богатые сѣютъ по 25 д., а бѣдные 1—2 д.; въ с. Коротковѣ нѣкоторые сѣютъ 8—10 д., а другіе только 2—3 дес. Въ с. Урлукѣ 10 хозяевъ сѣютъ по 12 дес., средніе хозяева 5—6 дес.

Что касается гречихи и проса, то посѣвы ихъ вообще весьма

ограничены; въ мѣстностяхъ, гдѣ сѣютъ эти хлѣба, размѣры ихъ воздѣлыванія у отдѣльныхъ хозяевъ не превышаютъ 1 дес.

Классификація населенія въ сельскохозяйственномъ отношеніи. Сельскихъ хозяевъ Западнаго Забайкалья можно раздѣлить на слѣдующія группы: 1) крестьяне, 2) казаки, 3) буряты. Первую группу слѣдовало бы раздѣлить на двѣ самостоятельныхъ, причемъ одну составили бы *крестьяне-старообрядцы*, а другую *крестьяне-православные*; но въ виду того, что невозможно выдѣлить каждое вѣроисповѣданіе въ самостоятельную группу по причинѣ смѣшанности во многихъ волостяхъ, различія ихъ будутъ указаны при сравненіи отдѣльныхъ волостей или селеній. Здѣсь только слѣдуетъ замѣтить, что крестьяне-старообрядцы, называемые въ Забайкальѣ «семейскими», представляютъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи элементъ наиболѣе энергичный, трезвый, воздержный и старательный. По происхожденію своему обѣ группы крестьянъ принадлежать къ невольнымъ выходцамъ изъ Европейской Россіи, причемъ семейскіе были сосланы за ихъ религіозныя воззрѣнія, а православные—это ссыльные за разнаго рода преступленія. Казаки образовались въ Забайкальѣ сравнительно недавно, а именно въ 1851 г., изъ части крестьянъ, жившихъ на границѣ. Созданные совершенно искусственно, подчиненные военному режиму и тяжелой воинской повинности, управляемые по особымъ положеніямъ, казаки должны составить особую группу. Что касается бурятъ, то они пока земледѣіемъ занимаются въ незначительныхъ размѣрахъ, по образу жизни кочевники, хотя при настоящемъ, сравнительно съ прежнимъ, многолюдствѣ предѣлы перекочевокъ стали ограничены; это наименѣе энергичный въ сельскохозяйственномъ отношеніи элементъ и болѣе всѣхъ другихъ склонный къ праздному времяпрепровожденію, отличительной чертѣ азіатскаго кочевника. Часть бурятъ числится казаками и образуетъ такъ называемыя сотни, въ отличіе отъ станицъ, но хозяйство этихъ служилыхъ бурятъ ничѣмъ не отличается отъ всѣхъ остальныхъ бурятъ, почему они и не выдѣляются въ особую группу.

Если сгруппировать главнѣйшія хозяйственно-экономическія данныя Западнаго Забайкалья какъ по естественнымъ районамъ, такъ и по приведеннымъ тремъ группамъ населенія, то получимъ слѣдующую таблицу: *)

*) Подробныя свѣдѣнія по всѣмъ волостямъ и станицамъ приведены въ приложеніи № 2-ой. Цонгольская инородная управа, хотя и населенная тунгузами, отнесена къ крестьянамъ; тоже самое сдѣлано по отношенію тунгузской инородной управы въ Баргузинскомъ районѣ.

Р а й о н ы.	Элементы населения.	Число по-селений.	Хозяйства или дворовъ.	Общее число жителей.	Земли подъ посевами въ десятинахъ.	Домадей.		Скота.	Овецъ и козъ.	Свиней.
						Всего.	Въ томъ числѣ ра-бочихъ.			
I. Чикойскій	Крестьяне	41	4,683	34,200	18,761	13,939	10,432	14,855	21,692	10,126
	Казаки	29	2,407	13,730	5,179	8,398	4,249	11,621	30,170	1,261
	Буряты	—	2,126	10,760	2,246	6,981	684	9,786	34,200	9
II. Хилокскій	Крестьяне	52	8,901	57,540	45,745	33,571	20,604	30,968	39,965	20,758
	Буряты	—	4,677	21,000	5,281	27,351	9,335	46,602	111,194	98
III. Удинскій	Крестьяне	23	1,301	9,730	6,599	6,756	4,051	10,358	12,011	1,920
	Казаки	3	223	1,500	401	631	431	727	550	62
	Буряты	—	6,357	30,200	5,580	49,264	16,268	99,796	231,890	264
IV. Джидинскій	Крестьяне	10	699	4,725	6,147	2,908	1,672	1,851	4,432	803
	Казаки	37	1,494	8,890	5,056	11,911	4,106	10,042	17,040	2,498
	Буряты	—	8,598	28,900	4,949	24,451	2,540	52,565	91,919	132
V. Средн. Селенга	Крестьяне	13	679	3,860	2,447	2,869	1,922	3,073	2,659	449
	Казаки	4	230	1,380	394	685	297	2,652	6,459	30
	Буряты	—	2,725	15,190	3,048	10,369	1,405	17,637	51,278	200
VI. Нижн. Селенга	Крестьяне	64	4,023	24,465	11,707	16,309	9,687	14,608	5,647	7,336
	Буряты	—	946	4,500	1,388	3,140	2,457	6,500	2,228	65
VII. Баргузинскій	Крестьяне	12	1,281	9,930	2,178	4,981	3,312	2,699	4,274	308
	Буряты	—	3,300	12,500	863	9,469	3,396	52,252	53,069	—
Итого	Крестьяне	215	21,627	144,450	93,584	81,333	51,680	78,412	90,707	41,700
	Казаки	73	4,354	25,500	11,030	21,625	9,083	25,042	54,219	3,857
	Буряты	—	28,729	123,050	23,355	131,025	36,065	285,138	575,778	768
В с е г о		288	54,710	293,000	127,969	233,983	96,848	388,592	720,704	46,319

Изъ этой таблицы вытекаютъ слѣдующіе выводы:

	К р е с т ѣ н н ы е										Б у р я т ы										
	Р							А	И			О	И				Н.				
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII		I.	II.	III.		IV.	V.	VI.	VII.					
На одинъ дворъ приходится:								Среднее													Среднее
душъ обоего пола	7,3	6,0	5,9	6,6	4,8	5,6	5,4	6,7	5,5	6,5	5,9	5,8	5,5	5,1	4,1	4,8	3,4	5,1	4,1	3,8	4,3
посѣвовъ десятины	4,0	5,1	5,1	8,8	3,6	2,9	1,8	4,8	2,2	1,8	3,4	1,7	2,6	1,1	1,1	0,9	0,6	1,1	1,5	0,3	0,8
рогатата скота.	3,4	3,5	7,9	2,7	4,5	3,6	6,2	3,8	4,8	3,2	6,7	11,5	5,7	4,6	9,9	15,6	6,1	6,5	7,0	15,8	9,9
лошадей	3,0	3,7	5,2	4,2	4,2	4,1	4,0	3,7	3,5	2,8	8,0	2,9	5,0	3,3	5,8	7,8	2,8	3,8	3,3	2,9	4,6
овечь и козь	4,6	4,5	9,9	6,3	3,9	1,4	3,1	4,2	12,5	2,5	12,1	28,1	12,7	16,1	23,8	36,5	10,7	18,9	2,4	16,1	20,0
свиней	2,1	2,3	1,5	1,2	0,7	1,8	0,3	0,9	0,5	0,3	1,7	0,1	0,9	0,04	0,02	0,04	0,02	0,07	0,07	—	0,02
На одного жителя пашни десятины	0,6	0,8	0,9	1,3	0,7	0,5	0,3	0,6	0,4	0,3	0,6	0,3	0,5	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,07	0,2

Такимъ образомъ во всемъ Западномъ Забайкальѣ площадь посѣвовъ хлѣбныхъ растеній въ поляхъ 127.969 каз. десятинъ; изъ этого числа приходится на долю крестьянскихъ хозяйствъ 93.584 дес. или 73,1%, казачьихъ—11.030 дес. или 8,6% и бурятскихъ—23.355 дес. или 18,3%. Но это не вся культурная площадь, такъ какъ большое количество земли находится подъ парами и затѣмъ нѣкоторое количество подъ огородами; эти послѣднѣ имѣются только у крестьянъ и казаковъ, а у бурятъ почти вовсе не встрѣчаются. Принявъ, что огороды занимаютъ половину усадебной земли, получимъ слѣдующее распределение общей культурной площади Западнаго Забайкалья въ 1893 — 94 гг.:

земли подъ посѣвами . . .	127.969 дес.
» » парами	114.791 »
» » огородами *) . . .	7.900 »
Всего . .	250.660 дес.

Площадь, занятая какъ посѣвами, такъ и парами, подвергается ежегодному, хотя и незначительному, колебанію; при этомъ надо замѣтить, что, такъ какъ подъ посѣвъ поступаетъ и часть недавно раздѣланной цѣлины, на которой 3—4 года сѣютъ подъ рядъ, то площадь посѣвовъ всегда нѣсколько больше площади паровъ.

Больше всего земли въ Западномъ Забайкальѣ разрабатывается крестьянами, а именно немножко менѣе трехъ четвертей всей культивируемой площади, что и понятно, такъ какъ крестьянское населеніе составляетъ преобладающій элементъ; изъ всего сельскаго населенія въ 293.000 душъ, крестьянъ считается 144.450 или 49¹/₄%, тогда какъ казаки составляютъ всего 25.500 или 8³/₄% и наконецъ буряты—123.050 или 42%. Крестьянское населеніе, будучи болѣе многочисленнымъ, кромѣ того оказывается и болѣе энергичнымъ по отношенію къ земледѣлію; это видно изъ сопоставленія слѣдующихъ данныхъ:

	Составляютъ по отношенію ко всему сельскому населенію.	Засѣваютъ по отношенію ко всей площади посѣвовъ.
	Въ процентахъ.	
Крестьяне	49 ¹ / ₄	73,1
Казаки	8 ³ / ₄	8,6
Буряты	42	18,3

*) Подъ огороды и усадьбы въ крестьянскихъ селеніяхъ занято 13.715 д., у казаковъ—1.808 дес.; собственно подъ огородами у первыхъ приблизительно 7.000 дес., а у вторыхъ—900 десятинъ.

Совершенно обратное явленіе наблюдается въ Восточномъ Забайкальѣ; *) тамъ, наоборотъ, казаки являются и преобладающимъ и наиболѣе энергичнымъ хозяйственнымъ элементомъ, какъ видно изъ слѣдующаго:

	Составляютъ по отношенію ко всему сельскому населенію.	Засѣваютъ по отношенію ко всей площади посѣвовъ.
	Въ процентахъ.	
Казаки	54	73½
Крестьяне	24½	21¼
Тунгузы	8¾	5
Буряты	12¾	1¼

Изъ сопоставленія этихъ двухъ таблицъ вытекаетъ еще одно важное заключеніе, что занятіе земледѣліемъ между бурятами Западнаго Забайкалья получило гораздо большее развитіе, чѣмъ въ Восточномъ Забайкальѣ.

Большее развитіе земледѣлія у крестьянъ Западнаго Забайкалья видно еще изъ сравненія слѣдующихъ цифръ одной изъ предыдущихъ таблицъ:

	Приходится пашни, десятинъ.		
	На одинъ дворъ.	На одного жителя.	На одного работника.
Въ крестьянскихъ хозяйствахъ . . .	4,3	0,6	2,7
» казачьихъ » . . .	2,6	0,5	1,8
» бурятскихъ » . . .	0,8	0,2	0,8

Среди крестьянскаго земледѣльческаго населенія наиболѣе энергичными земледѣльцами являются *семейскіе*; они не только вполне используютъ свой собственный пахѣль, но и берутъ много

*) См. Восточное Забайкалье въ сельскохозяйственномъ отношеніи.

земли въ пользованіе отъ другихъ, тогда какъ крестьяне православные очень часто отдаютъ свои надѣлы въ аренду. Напримѣръ, около Бичуры, села чисто семейскаго, находятся селенія съ православнымъ населеніемъ: Сухорутское, Еланское, М. Куналей, Буй и другія; большую часть своей надѣльной земли крестьяне этихъ селеній предпочитаютъ отдавать въ пользованіе бичурцамъ. Вообще тамъ гдѣ живутъ семейскіе, напр. въ Бичурѣ, Окиновлячахъ, Мухаршибирѣ, Б. Кунамѣ, Куйтунѣ и мн. друг. селеніяхъ, они являются фактическими хозяевами не только своей собственной земли, но и всѣхъ окрестныхъ земель, часто на значительное разстояніе отъ мѣста своего жительства. Слѣдуетъ также имѣть въ виду, что большинство бурятскихъ земель обрабатывается собственно крестьянами и преимущественно семейскими. По приведенной на стр. 65 таблицѣ значится земли подъ посѣвами у бурятъ 23.355 десятинъ, но бурятамъ принадлежитъ только земля, большая же часть самыхъ посѣвовъ принадлежитъ крестьянамъ. По моимъ наблюденіямъ, изъ всей земли, занятой посѣвами у бурятъ, не болѣе $\frac{1}{4}$ части обрабатывается собственно бурятами, а остальные три четверти отдаются ими въ пользованіе крестьянамъ, на болѣе или менѣе продолжительный срокъ.

Буряты Западнаго Забайкалья въ настоящее время представляютъ уже далеко не тѣхъ типичныхъ кочевниковъ, которыми ихъ засталъ приходъ въ старину русскихъ людей; ихъ перекочевки теперь совершаются только въ предѣлахъ извѣстныхъ урочищъ, гдѣ они проводятъ, такъ сказать, извѣстные сезоны. Тѣмъ не менѣе у нихъ еще очень сильна закъваска кочевника, страсть къ бродяжничеству; въ средствахъ къ жизни они главнымъ образомъ зависятъ отъ своихъ стадъ, и главной ихъ пищей служатъ продукты животноводства, а хлѣбъ для большинства является еще рѣдкимъ лакомствомъ.

Часть бурятъ въ Западномъ Забайкальѣ принадлежитъ къ казачьему сословію; они образовывали прежде два конныхъ полка V и VI, потомъ эти полки были упразднены, а названія сотенъ сохранились; буряты отбываютъ воинскую повинность, какъ казаки.

Что касается тунгузовъ, то часть ихъ по образу жизни и по складу хозяйства не отличается отъ бурятъ и потому отнесена мною къ общей группѣ съ бурятами; другая же часть тунгузовъ, именно вѣдомства Цонгольской и Баргузинской инородной управы, всѣ православные и въ хозяйственномъ отношеніи не отличаются отъ крестьянъ, съ которыми и соединены въ одну группу.

Кромѣ того къ крестьянскимъ селеніямъ почти ежегодно причисляютъ поселенцевъ т. е. лицъ, кончившихъ срокъ ваторж-

ныхъ работъ, которыя, какъ уже было указано при описаніи Восточнаго Забайкалья, представляютъ весьма плохой сельскохозяйственный элементъ.

Среди крестьянъ есть одна волость, въ которой никакихъ пашень не имѣется за отсутствіемъ надѣльной земли. Волость эта Петровская, образовавшаяся изъ бывшихъ крѣпостныхъ, приписанныхъ къ Петровскому заводу. Какъ это случилось, будетъ выяснено ниже, теперь же только отмѣтимъ фактъ, что 2.950 душъ, образующихъ 504 двора, вовсе не имѣютъ пашень.

Орошеніе. Въ обзорѣ климатическихъ особенностей Западнаго Забайкалья было отмѣчено, что эта страна отличается малымъ количествомъ дождей и сухостью почвы и воздуха, вслѣдствіе чего растительность сильно страдаетъ отъ засухи. Еще въ давнія времена старые хозяева страны—монголы старались бороться съ засухой путемъ ирригаціи; смѣнившіе этотъ народъ буряты, а затѣмъ русскіе должны были идти по стопамъ монголовъ. Въ Забайкальѣ растутъ чудныя травы, могутъ родиться весьма высокихъ качествъ хлѣба, но чтобы обезпечить урожай, надо дать полямъ и лугамъ воду, необходимо орошеніе. Благодаря гористой мѣстности, множеству поперечныхъ падей и маленькихъ рѣчекъ, устройство ирригаціи значительно облегчается; разумѣется оросить можно только часть полей—потому всѣ пашни дѣлятся на двѣ категоріи: *поливныя* и *неполивныя*. Въ большинствѣ случаевъ каждый хозяинъ проводитъ воду на свои поля самъ и примѣры общественныхъ предпріятій по ирригаціи составляютъ рѣдкое исключеніе; такъ, въ селѣ Малетѣ одинъ изъ тамошнихъ крестьянъ устроилъ оросительную канаву, проведя воду изъ р. Малеты за 4½ версты отъ села по общественнымъ землямъ, причемъ онъ обязался и содержать эту канаву въ должномъ порядкѣ; за это устроитель получилъ въ личное пользованіе на 40 лѣтъ участокъ общественной земли въ 10 хозяйственныхъ десятинъ. Благодаря этому, Малетинское общество имѣетъ въ своемъ распоряженіи отъ 100 до 150 дес. хорошо орошенной земли, занятой сплошь покосами и частію пашнями.

Самые способы орошенія земель весьма разнообразны и зависятъ отъ топографическаго устройства данной мѣстности. Напримѣръ, въ долинѣ рѣчки Березовки, близъ Верхнеудинска, въ 9 верстахъ отъ ея устья начинается канава, отведенная отъ рѣчки и идущая по косогору. Благодаря большому паденію рѣчки уже въ двухъ верстахъ ниже получилось возвышеніе канавы надъ уровнемъ рѣки около 5 сажень, при ширинѣ разстоянія канавы отъ рѣки въ 250 сажень. Дѣлая время отъ времени второстепенныя

канавки въ главной и пуская воду по нимъ на лугъ, его такимъ образомъ орошаютъ. Затѣмъ верстахъ въ 6 отъ устья рѣчки выходитъ другая канава, которая функционируетъ такъ-же, какъ и первая, но только проходитъ почти параллельно рѣчкѣ, между ней и первой канавой. Какъ показываетъ приложенный рисунокъ (см. рисунокъ 6), орошеніе долины р. Березовки въ поперечномъ разрѣзѣ представляется (въ 5 вер. отъ ея устья) въ слѣдующемъ видѣ: вдоль по косогорамъ прилегающихъ холмовъ идетъ первая большая канава, взятая изъ рѣчки приблизительно въ 9 верстахъ отъ устья; въ разстояніи отъ 100 до 250 сажень ниже (т. е. ближе къ рѣчкѣ) первой канавы идетъ вторая, между этой второй канавой и самой рѣкой имѣется еще третья канава; разстояніе этой послѣдней отъ рѣки 50 до 150 сажень. Все пространство между канавами и нижней канавой и рѣкой занято сѣнокосными лугами, покрываемыми съ весны разнообразными травами, преимущественно злаковыми и бобовыми, дающими мелкое ароматичное сѣно, высокоцѣнное въ г. Верхнеудинскѣ. Въ засушливое время изъ обѣихъ канавъ пускаютъ воду на луга, дѣлая для этого просто лопатой небольшія отверстія; тогда вода изъ канавъ разливается по лугамъ и въ достаточной степени ихъ смачиваетъ. Описанное орошеніе устроено только по правой сторонѣ долины р. Березовки, гдѣ имѣется расширеніе долины отъ $\frac{1}{2}$ до 1 версты; что касается лѣвой стороны, то тамъ горы слишкомъ близко подступаютъ къ рѣчкѣ, не оставляя мѣста болѣе или менѣе пригоднаго для сельскохозяйственныхъ цѣлей.

Что касается стоимости орошенія при переводѣ на одну десятину, то сдѣлать хотя бы приблизительный учетъ для крестьянскаго хозяйства нѣтъ никакой возможности; для болѣе же крупнаго хозяйства имѣются данныя относительно экономіи Н. И. Голдобина при Соляномъ озерѣ. *) Средняя стоимость поливки одной хозяйственной десятины колебалась отъ 2 р. 50 к. до 3 р. 50 к.; расходъ на орошеніе вообще въ большой зависимости отъ запасовъ воды въ данное лѣто: если лѣто сухое, запасы воды сильно

*) Экономія Н. И. Голдобина, находящаяся въ арендуемой имъ отъ казны дачѣ при Соляномъ озерѣ, представляетъ единственный примѣръ крупнаго хозяйства, похожаго на помѣщичье средней Россіи. Образованію подобныхъ хозяйствъ, гдѣ бы примѣнялся къ дѣлу капиталъ, препятствуетъ невозможность пріобрѣтенія земли въ собственность. Въ названной экономіи по конторскимъ записямъ:

Въ 1888 г. было полито 297 хоз. дес. и обошлась поливка въ 3 р. 50 к. на дес.					
» 89 »	»	327	»	»	» 3 » 50 » »
» 90 »	»	247	»	»	» 3 » — » »
» 91 »	»	271	»	»	» 3 » 50 » »
» 92 »	»	198	»	»	» 2 » 50 » »
» 93 »	»	228	»	»	» 2 » 50 » »

уменьшаются и воды хватает на меньшую площадь, чѣмъ въ сырое лѣто, между тѣмъ какъ работа по уходу за канавами все одна и та же и не зависитъ отъ количества воды въ канавахъ, а только отъ длины самихъ канавъ.

Изъ предыдущаго видно, что во всемъ Забайкальѣ главнымъ факторомъ хорошаго урожая растений является обезпеченіе полей водой, къ чему и прибѣгаетъ населеніе, устраивая искусственное орошеніе; понятно, что при единичныхъ усиліяхъ оросительныя сооруженія представляются далеко не совершенными и для развитія ихъ была бы крайне желательна правительственная помощь.

Жатва и урожай. Время созрѣванія яровыхъ хлѣбовъ, какъ было приведено въ таблицѣ на страницѣ 33 приходится на первую половину августа, и жатва начинается обыкновенно не позднѣе пятнадцатаго числа, иногда нѣсколько раньше, именно съ шестого, но самымъ раннимъ временемъ жатвы надо признать 1 августа. Что касается озимой ржи, то тамъ, гдѣ она высѣвается, она поспѣваетъ въ концѣ іюля и убирается съ 20 числа этого мѣсяца.

Изъ яровыхъ хлѣбовъ первымъ обыкновенно поспѣваетъ ячмень, затѣмъ идутъ ярица, пшеница, овесъ и послѣ всѣхъ гречиха, уборка которой происходитъ не ранѣе конца августа. Урожай снимаютъ серпомъ и только рѣдкій и путанный хлѣбъ да гречиху обыкновенно косятъ литовкой. Сжатый хлѣбъ складываютъ въ суслоны по 10 сноповъ. Жатвенныя машины встрѣчаются пока только въ экононіи Н. И. Голдобина, а въ крестьянскихъ хозяйствахъ совершенно неизвѣстны, что происходитъ главнымъ образомъ отъ невозможности достать эти машины: если бы какая нибудь фирма, по примѣру Эмери въ Стрѣтенскѣ, устроила въ Западномъ Забайкальѣ, напр. въ Верхнеудинскѣ, складъ земледѣльческихъ машинъ, то спросъ на нихъ былъ бы значительный.

Урожай хлѣбовъ весьма измѣнчивъ; на величину ихъ вліяетъ главнымъ образомъ засуха. Тамъ, гдѣ воды для поливки полей въ нужное время бываетъ достаточно, вліяніе засухи, разумѣется, парализуется, но на неполивныхъ земляхъ засуха проявляется во всей своей силѣ.

Многу были собраны свѣдѣнія *) объ урожаѣ яровыхъ хлѣбовъ въ различныхъ мѣстностяхъ Западнаго Забайкалья за 1891, 92 и 93 года; если величину урожая выразить относительно посѣва, т. е. опредѣлить во сколько разъ количество собраннаго зерна превышаетъ посѣянное, или такъ называемое «самъ», то получается слѣдующая таблица: **)

*) См. приложение № 9. Свѣдѣнія объ урожаѣ за 1891 годъ собраны въ моей брошюрѣ „Нѣкоторые данныя объ урожаѣ хлѣбныхъ растений въ Приамурскомъ краѣ въ 1891 году“.

**) Хлѣба погибшіе безъ возврата обозначены 0, т. е. полный урожай самъ по себѣ.

Что касается урожая озимой ржи за тѣ же года, то свѣдѣнія для нѣкоторыхъ мѣстностей представляются въ слѣдующемъ видѣ:

Мѣстность.	У р о ж а й с а м ь .		
	9 1	9 2	9 3
С. Коротково	7	3½	6
» Малета	6½	4½	5¾
» Мухоршибирь	9	6½	—
» Иволга	—	—	3
» Троицкое	6½	3½	7
» Читканъ	6	1	3½
Отд. общ. Верхнеангарское . .	4½	6½	4

Средній урожай для ярицы и пшеницы считается 50—60 пуд. съ казенной десятины; хорошимъ называютъ сборъ въ 80—90 п.; конечно, на новой землѣ, да при достаточно влажномъ лѣтѣ, бывають урожаи въ 200 пудовъ чистаго зерна, но это только въ первый годъ, много въ первые два, затѣмъ урожаи быстро падаютъ и на 4-й, рѣдко на 5-й, а иногда уже на 3-й годъ земля обязательно должна быть оставлена въ пару и это явленіе замѣчается не въ одной какой либо мѣстности, а во всемъ Западномъ Забайкальѣ. Причина такого скорого истощенія почвы заключается, по моему мнѣнію, въ томъ, что здѣшнія почвы, какъ выше неоднократно указывалось, *плохо держатъ влагу*.

При хорошемъ урожаѣ получается не только больше зерна, но и больше соломъ; снопы, въ которые вяжутъ сжатый хлѣбъ, даютъ при хорошемъ урожаѣ большій выходъ зерна. Вотъ нѣкоторыя данныя, сюда относящіяся:

<div>Мѣстности.</div> <div>Названіе хлѣбовъ.</div>	Хорошій урожай.		Средній урожай.	
	Съ хозяйственной десятины.			
	Сусло-новъ.	Зерна изъ 1 суслона.	Сусло-новъ.	Зерна изъ 1 суслона.
С. Байхора.				
Ярица	100	1½ п.	70	1 п.
Пшеница	100	1½ »	70	1 »
Овесъ	120	1 » 10 ф.	70	30 ф.
Ячмень	100	1 »	80	30 »
С. Турунтаевское.				
Ярица	100	1 » 10 »	60	1 »
Пшеница	—	—	50—80	30 »
Овесъ	—	—	80	30-35 »
С. Торей.				
Ярица	75	2 »	плохой 25—30	30 ф. 1 п.
Пшеница	80	35 »	30	15—20 ф.
Овесъ	90—100	1 »	50	20 »
Ячмень	100	1 » 10 »	50—60	20 »
Ст. Кудара.				
Ярица	70—80	1½-2 »	20—30	20—30 »
Пшеница	80	1½ »	—	—
Овесъ	100	1¼-1½ »	20—30	10—20 »

У крестьянина Лосева въ с. Кульскомъ въ 1892 году было посѣяно 14 дес. разнаго хлѣба и онъ собралъ всего 1.600 суслоновъ—1000 суслоновъ ярицы и 600 овса; въ среднемъ умо-
лотъ далъ 1 пудъ съ суслона, такъ что десятина дала 115 пуд.

зерна; это былъ очень хорошій урожай. Въ 1893 году тотъ же хозяинъ съ 19 десятинъ собралъ только 700 суслоновъ ярицы и 200 овса; но бываетъ и еще меньше. Въ Баргузинской степной думѣ ярица на поливной землѣ даетъ 70 суслоновъ по 1½ п.; а въ хорошій годъ даже до 2 пудовъ зерна изъ суслона. Кр. Карнаковъ въ Читканѣ при хорошемъ урожаѣ собираетъ 80 суслоновъ ярицы по 1½ п., т. е. 120 п. съ хоз. десятины, а при плохомъ всего 20—30 суслоновъ, причемъ намолачивается зерна 20—30 ф. Въ Бичурѣ на хорошихъ земляхъ въ благопріятный годъ получаютъ 100 суслоновъ ярицы, причемъ съ суслона намолачиваютъ до 2 пуд., въ Б. Куналеѣ при тѣхъ же условіяхъ получаютъ до 200 суслоновъ, но намолачиваютъ по 1 пуду съ небольшимъ; въ первомъ пунктѣ хлѣба кустятся, а во второмъ нѣтъ. Часто случается, особенно если засуха наступитъ вслѣдъ за посѣвомъ, что прорастаетъ только та часть сѣмянъ, которая попала глубже и могла, слѣдовательно, въ достаточной степени воспользоваться влагой; но вышедшія изъ этихъ сѣмянъ растеньица, попавъ подъ засуху, плохо развиваются и преждевременно выкидываютъ колосъ. Если же въ скоромъ времени пойдутъ дожди, то быстро прорастаютъ тѣ сѣмена, которыя были запаханы мелко, и отъ теплоты и влаги они развиваются роскошнѣе первыхъ. Въ такомъ случаѣ поля представляются какъ бы двухъ-ярусными: часть растений выкинула уже колосъ-князекъ, а другая часть, подсѣдъ, развиваетъ только листву, созрѣваніе обоихъ ярусовъ происходитъ одновременно и передъ хозяиномъ является такого рода альтернатива: приступить къ жатвѣ, когда созрѣетъ князекъ, или пожертвовать имъ и дожидаться созрѣванія подсѣда. Выборъ чисто гадательный и успѣхъ зависитъ отъ счастья, такъ какъ погоду впередъ ни знать, ни угадать нельзя.

Кромѣ вышеприведенныхъ свѣдѣній не безъинтересно также привести данныя объ урожаяхъ въ имѣніи Н. И. Голдобина; эти данныя за нѣсколько послѣднихъ лѣтъ приводятся въ слѣдующей таблицѣ:

	1888.	1889.	1890.	1891.	1892.	1893.
Ярица: засѣяно дес. хоз.	—	29½	—	—	—	—
» пудовъ .	—	236	—	—	—	—
собрано « .	—	1,950	—	—	—	—
Пшеница: зас. дес. хоз.	295	284	243	269	198	226
» пудовъ .	2,802	2,711	2,263	2,551	1,896	2,177
собрано « .	9,550	20,168	25,817	13,512	15,534	3,473
Овесъ: засѣяно дес. хоз.	—	—	—	—	—	2½
» пудовъ .	—	—	—	—	—	30
собрано « .	—	—	—	—	—	15
Ячмень: зас. дес. хоз.	1½	4¾	2¼	2½	—	—
» пудовъ .	12	40	18	20	—	—
собрано « .	17	204	16	17	—	—
Гречиха: зас. дес. хоз. .	—	1½	—	—	—	—
» пудовъ .	—	6	—	—	—	—
собрано « .	—	29	—	—	—	—
Просо: засѣяно дес. хоз.	1	8	2¼	—	—	—
» пудовъ .	2½	20½	5¾	—	—	—
собрано « .	24	320	20	—	—	—
Итого: засѣяно хоз. дес.	297½	327½	247½	271½	198	228½
» пудовъ .	2,816½	3,013½	2,286¾	2,571	1,896	2,207
собрано « .	9,591	22,671	25,853	13,529	15,534	3,488

Въ 1886 г. засѣяли 200 десятинъ, собрали 25.000 пудовъ, т. е. 125 п. съ десятины; въ 1887 г. засѣяно было 400 дес. и собрано всего только 17.000 пуд. или 42½ п. съ десятины. Въ этомъ же хозяйствѣ разъ была посѣяна по нови арнаутка черноколоска на одной хоз. десятинѣ, а на 6 десятинахъ тоже новой земли, была посѣяна мѣстная пшеница. Первая десятина дала 300 п., а вторыя шесть въ среднемъ 205 пудовъ; черноколоска дала лучшую крупчатку.

Если сравнить средніе урожаи на земляхъ, которыя нельзя оросить, и на тѣхъ, которыя пользуются орошеніемъ, то, разумѣется, на вторыхъ урожаи выше, а главное постояннѣе. Поливка земель производится водою изъ близъ лежащаго небольшого ручейка или рѣчки; но дѣло въ томъ, что въ засушливые года эти источники быстро истощаются и поля въ самое нужное время могутъ остаться безъ воды.

Вслѣдствіе іюльскихъ холодовъ въ 1892 году, въ Западномъ Забайкальѣ погибло 23% посѣвовъ; данныя, касающіяся этого ущерба, видны изъ слѣдующей таблицы:

Р а й о н ы .	Было засѣяно десятинамъ.	Погібло де- сятинъ.	%погибшихъ посѣвовъ.	Чистый сборъ въ пудахъ.	Сборъ съ десятины.	
					Посѣ- янной.	Удѣ- лѣн- ной.
I Чикойскій	23,824	5,047	21	646,250	27	34
II Хилокскій	50,035	11,379	22	2,183,100	44	57
III Удинскій	18,377	3,457	19	404,150	22	27
IV Джидинскій	9,648	3,211	33	239,410	25	37
V Средн. Селенги	3,692	796	23	78,950	21	27
VI Нижн. Селенги	13,417	3,152	23	387,710	29	38
VII Баргузинскій	2,974	756	27	155,750	53	70
Итого въ Западномъ Забайкальѣ	121,967	27,798	23	4,095,320	34	44

Въ сухіе года на поля часто нападаетъ *кобылка* (называемая здѣсь скачкомъ) и причиняетъ много ущерба. Въ Бичурѣ противъ кобылки пробовали такое средство: на полѣ, гдѣ было ея очень много, разстилали солому, которую потомъ сжигали, а вслѣдъ затѣмъ поле вспахивали: на слѣдующій годъ кобылки въ этомъ мѣстѣ не было. Кромѣ того часто слышатся жалобы на порчу хлѣбовъ какимъ то червякомъ; судя по описаніямъ хозяевъ, это гусеница бабочки изъ рода *Agrotis*. Въ 1892 году въ Западномъ Забайкальѣ отъ разныхъ насѣкомыхъ погибло всего только 12 десятинъ.

Изъ наиболѣе распространенныхъ сорныхъ травъ, слѣдуетъ отмѣнить прежде всего различнаго рода *вьюнки*, называемые по-

велицей. Эти растенія вдвойнѣ вредны: своими сѣменами они засоряютъ хлѣба, а, главное, во время произрастанія, обвиваясь вокругъ соломины культурныхъ злаковъ, душатъ ихъ и тѣмъ препятствуютъ правильному развитію. Часто встрѣчается на поляхъ также *морковникъ* или *дегтярка* (семья зонтичныхъ). Это растеніе вредно тѣмъ, что сѣмена его, попавъ въ муку даже въ небольшомъ количествѣ, придають ей горькій, противный вкусъ; вмѣстѣ съ тѣмъ сѣмена эти трудно отдѣлить. Затѣмъ часто попадаются на поляхъ куколь, перекати поле, лебеда и многія другія травы.

Молотьба. Молотьба въ Западномъ Забайкальѣ повсемѣстно начинается съ наступленіемъ зимы, главнымъ образомъ въ промежутокъ времени съ конца октября до конца ноября, и продолжается всю зиму, оканчиваясь только передъ наступленіемъ теплаго времени. Молотятъ исключительно цѣпами и на открытомъ воздухѣ. Вѣяніе хлѣба производится только на вѣтру; вѣялки пока еще мало извѣстны. Только у семейскихъ въ Бичурѣ и другихъ селеніяхъ встрѣчаются вѣялки, но самой несовершенной домашней работы.

Хлѣбъ въ большинствѣ случаевъ молотятъ сырымъ, но кое гдѣ имѣются овины или сушилы, которые чаще всего встрѣчаются на Чикоѣ. Напр., въ Байхорѣ овинъ состоитъ изъ деревяннаго сруба 11 арш. длиною и 7 арш. шириною (см. рисунокъ 23). Въ помещеніе ведетъ низенькая дверь, въ которую трудно пролѣзть даже согнувшись; противъ двери на землѣ устроена каменка, гдѣ разжигаютъ топливо, ширина этой части не болѣе 3 аршинъ. Все остальное пространство, т. е. примѣрно 8 арш. въ длину и 7 арш. въ ширину, занято подмостками, сдѣланными изъ тонкихъ бревенъ, причемъ разстояніе отъ подмостковъ до потолка равняется $1\frac{3}{4}$ аршина. На эти подмостки ставится назначенный для просушки хлѣбъ въ снопахъ колосьями къ потолку; снопы подають въ особое окно, сдѣланное сбоку, и ставятъ одинъ къ другому возможно плотнѣе; со стороны каменки крайніе снопы подпираютъ нѣсколькими жердями, идущими отъ одной стѣны до другой. На подмостки указанныхъ размѣровъ входитъ отъ 200 до 250 яричныхъ сноповъ. Когда подмостки набиты хлѣбомъ, подавальное окно закрываютъ и, открывъ особое отверстіе для выхода дыма, разводятъ въ каменкѣ огонь; теплый воздухъ направляется сквозь снопы, здѣсь насыщается парами воды изъ зерна и соломы и выходитъ въ указанное отверстіе; сушка идетъ быстро и хлѣбъ хорошо высушивается; высушенные снопы тотчасъ же поступаютъ въ молотьбу.

Очистка зерна оставляет желать многого. Сортировокъ вовсе не встрѣчается; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, напр. у семейскихъ на Хилѣ попадаются вѣялки домашней работы, весьма грубо и громоздко сдѣланныя, но, тѣмъ не менѣе, составляющія большой шагъ впередъ сравнительно съ вѣяніемъ на вѣтру. Въ этой вѣялкѣ все деревянное, ситъ нѣтъ, провѣиваніе вороха послѣ молотѣбы идетъ вѣтромъ, получаемымъ при вращеніи вала съ лопатками; зерно по вѣсу раздѣляется на три сорта, хотя весьма несовершенно.

V. Огородничество.

Воздѣлываніе корнеплодовъ и овощей въ Западномъ Забайкальѣ не имѣетъ нигдѣ самостоятельнаго характера, вслѣдствіе отсутствія рынковъ сбыта. Огороды у крестьянъ и казаковъ разводятся исключительно для удовлетворенія домашнихъ потребностей и всецѣло лежатъ на попеченіи женскаго труда.

Предоставленныя самимъ себѣ въ дѣлѣ огородничества бабы дѣлаютъ все, что могутъ, и близъ нѣкоторыхъ городскихъ поселеній, напр. въ станицѣ Верхнеудинской, ими разведены большіе огороды.

Огороды обыкновенно устраиваются при самой усадьбѣ. Какъ было выше указано, подъ огородами находится приблизительно 7,900 десятинъ или 5,8 % всей площади, занятой культурными растеніями вообще.

Въ огородахъ разводятъ преимущественно капусту, огурцы, картофель, свеклу; рѣже и въ меньшихъ количествахъ встрѣчаются: рѣдька, морковь, брюква, рѣпа, лукъ, укропъ, петрушка, рѣдисъ. горохъ, цвѣтная капуста (подъ Верхнеудинскомъ), мята; затѣмъ всегда въ огородахъ встрѣчаются табакъ и конопля; послѣдняя впрочемъ, часто засѣвается на полевыхъ участкахъ, если они расположены въ подходящей мѣстности; такіе конопляники обязательно унавоживаются.

Въ обыкновенныхъ деревенскихъ условіяхъ огородныя гряды весной перекапываютъ, въ началѣ маѣ кладутъ на нихъ навозъ и около половины названнаго мѣсяца сажаютъ картофель; затѣмъ во второй половинѣ мая высѣваютъ огурцы и прочія сѣмена. Капусту и табакъ сначала выводятъ разсадой. Съ этой цѣлью устраиваютъ на столбахъ ящики, набиваютъ его хорошей землей съ павозомъ и высѣваютъ туда сѣмена капусты и табаку. Табачная и капустная разсада высаживается на гряды въ первой, а иногда во второй половинѣ іюня.

Въ тѣхъ селеніяхъ, гдѣ есть возможность провести воду на огороды посредствомъ канавъ, непремѣнно пользуются этимъ, такъ какъ поливка огородовъ, вслѣдствіе засушливости первой половины лѣта, весьма затруднительна и отнимаетъ много времени, въ особенности если вода не близко. Поэтому, тамъ гдѣ воды нельзя достать, огородовъ почти не разводятъ. Кромѣ поливки вторая кропотливая работа, это — полка. Хотя мѣстные огороды, благодаря сравнительной сухости климата, заростають бурьянами не въ такой степени, какъ, напр., на Амурѣ, но все-таки требуютъ значительной работы по удаленію сорной растительности, которая довольно сильно развивается тамъ, гдѣ огороды пользуются орошеніемъ *).

Продукты огородной культуры весьма не высокаго качества и сѣмена овощей получаютъ плохія, такъ что желающіе добыть хорошихъ огородныхъ сѣмянъ должны выписывать ихъ изъ Европейской Россіи. Болѣе благопріятное впечатлѣніе производятъ огороды у семейскихъ: ихъ женщины отличаются такой хозяйственностью и трудолюбіемъ, которыхъ вовсе не встрѣчается у православныхъ крестьянокъ или у казачекъ; кромѣ того потребность и пужда въ огородныхъ овощахъ у старообрядцевъ гораздо больше, чѣмъ у православнаго населенія, такъ какъ первые строго соблюдаютъ всѣ посты. Огороды семейскихъ сразу бросаются въ глаза своей сравнительной чистотой и опрятностью; за то съ нихъ получается и больше продуктовъ и самые продукты лучшаго качества, чѣмъ у лѣниваго православнаго населенія.

Въ виду случающихся внезапныхъ и раннихъ холодовъ, приходится принимать различныя мѣры, иногда очень хлопотливыя, чтобы предохранить огородныя растенія отъ гибели и порчи. Къ числу такихъ мѣръ относится покрываніе молодыхъ растеній особыми колпаками. Колпакъ имѣетъ форму конуса діаметромъ отъ 5 до 9 вершковъ и высотой отъ 7 до 10 вершковъ, дѣлается изъ тонкихъ вѣтвей тальника и обмазывается глиной съ навозомъ (см. рис. 22); такіе колпаки встрѣчаются въ Кяхтѣ, Селенгинскѣ, Усть-Кяхтѣ, Устькиранѣ и проч. Въ другихъ мѣстахъ употребляютъ для закрытія растеній колпакъ болѣе плоской формы, называемый

*) Интересна одна особенность огородовъ въ Забайкальѣ — часть ихъ непремѣнно занята цвѣтами, а иногда грядки съ цвѣтами попадаютъ во дворахъ; изъ цвѣтовъ чаще всего встрѣчаются: астры, петуніи, настурціи, анютины глазки, сладкій горошекъ и многіе другіе. Лѣтомъ на окнахъ и столахъ домовъ нерѣдко можно видѣть букеты въ банкахъ и ставанахъ съ водой.

«латка» или «ляпка» (см. рис. 23); діаметръ латки такой же какъ колпака, но высота меньше, не болѣе 3—4 вершковъ, на верху или съ боковъ дѣлаются отверстія, чтобы покрытыя растеньица не задохнулись. Латки дѣлаются изъ глины, смѣшанной съ мелкой соломой или навозомъ. Колпаки и латки въ большинствѣ случаевъ дѣлаются бурятами; хорошіе держатся 4—5 лѣтъ; цѣна латокъ 6 верш. въ діаметрѣ 50—60 к. за сотню, колпаки дороже — до 2 р. за сотню. Самыя растеньица высаживаются на гряды въ небольшія круглыя углубленія, называемыя лунки; діаметръ лунки немного меньше діаметра покрывки. Огурцы, тыквы и нѣкоторыя другія высаживаются въ лунки по 2—5 штукъ. Закрываніе лунокъ обязательно производится каждый вечеръ до полов ны іюня; снимаются колпаки утромъ, когда солнце начинаетъ пригрѣвать. Послѣ половины іюня закрываніе растений въ большинствѣ случаевъ уже дѣлается ненужнымъ. На сколько полезно закрываніе молодыхъ растений на грядахъ, показываетъ между прочимъ 1894 годъ; какъ было изложено выше, въ этотъ годъ внезапное пониженіе температуры, сопровождавшееся даже ночными морозами, случилось 26—27 мая; высаженные на гряды растенія всѣ погибли за исключеніемъ тѣхъ, которыя были покрыты.

Описанная защита огородовъ отъ холода распространена въ Селенгинскѣ, Кяхтѣ и нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ и рѣже практикуется въ деревняхъ. Въ огородахъ купцовъ и зажиточныхъ мѣщанъ встрѣчается и лучший уходъ за растеніями и болѣе старательная защита ихъ отъ разныхъ вредныхъ вліяній, за то и продукты получаются лучше; кромѣ того у названныхъ хозяевъ можно часто встрѣтить, кромѣ разведенія всякаго рода корнеплодовъ и овощей, выведеніе тыквъ, арбузовъ и дынь.

Арбузы и дыни чаще разводятся въ парникахъ. Эти послѣдніе устраиваются, напримѣръ, такимъ образомъ: парникъ набиваютъ свѣжимъ конскимъ навозомъ, дѣлаютъ лунки 8—10 вершк. въ діаметрѣ и глубиною до дна парника; въ лунки насыпаютъ сначала рѣчного песку, а затѣмъ хорошей земли на $\frac{1}{4}$ арш., прибавляя къ этой послѣдней мелкобитой жженой кости и голубинаго помета; въ приготовленные такимъ образомъ лунки сѣютъ по 3—4 штуки сѣмянъ или высаживаютъ столько же молодой рассады. Иногда парники устраиваютъ такимъ образомъ, что у нихъ нѣтъ общей стевянной крышки, а каждая лунка накрывается отдѣльнымъ стекляннымъ ящикомъ длиною около 10, шириною 9 и вышиною въ 4 вершка. Въ такомъ случаѣ самыя лунки располагаютъ въ шахматномъ порядкѣ.

Лучшіе арбузы выводятъ въ Селенгинскѣ; продаютъ преимущественно въ Кяхту по 30—60 рублей за сотню, рѣже въ Верхнеудинскѣ. Въ Селенгинскѣ сѣютъ много махорки; мѣстные жители вымѣниваютъ ее у окрестныхъ бурятъ на хлѣбъ и другіе продукты. Въ Усть-Кяхтѣ имѣется огородъ у каждой хозяйки; здѣсь, между прочимъ, сѣютъ въ порядочныхъ количествахъ табакъ для обмѣна на деревенскіе продукты окрестнаго населенія; кромѣ того здѣсь много огурцовъ, которые сбываютъ въ Кяхту, на Устькиранѣ и проч.; огурцы начинаютъ поспѣвать съ конца іюня, первыя сотни продаютъ рубля по полтора, дня черезъ 3—4 цѣна понижается до 1 р., затѣмъ—80 к., а въ концѣ іюля при благоприятныхъ обстоятельствахъ до 15—20 коп. за сотню.

Вообще, по всѣмъ моимъ наблюденіямъ, въ Западномъ Забайкальѣ вездѣ можно имѣть всякаго рода овощи, корнеплоды, и, при нѣкоторой заботливости, даже дыни, арбузы и проч.; здѣшнія рыхлыя почвы въ особенности хорошо производятъ всякаго рода корнеплоды и картофель; жаль только, что населеніе мало обращаетъ вниманія на разведеніе этихъ растений, а то при большихъ размѣрахъ огородовъ можно бы не только имѣть постоянный годовой запасъ овощей и проч. для семьи, но удѣлять часть корнеплодовъ и рогатому скоту, который зимою повсемѣстно и въ весьма сильной степени страдаетъ отъ недостатка кормовъ.

VI. Животноводство.

Изъ всѣхъ видовъ животноводства въ Западномъ Забайкальи имѣютъ значеніе только крупный рогатый скотъ, коневодство и овцеводство, что же касается свиноводства, птицеводства и пчеловодства, то послѣднее вовсе не существуетъ, а двѣ первыя отрасли животноводства находятся въ полномъ пренебреженіи.

Не останавливаясь на подробномъ описаніи породъ, внѣшнихъ признаковъ и продуктивности мѣстнаго скота, а равно и на способахъ его содержанія и ухода въ виду того, что все это уже подробно описано въ очеркѣ Восточнаго Забайкалья (стр. 80—101) слѣдуетъ лишь отмѣтить количество скота, распредѣленіе его между различными категоріями владѣльцевъ и обеспеченность кормовыми средствами въ различныхъ мѣстностяхъ.

Размѣры животноводства. Количество содержащихся въ хозяйствахъ животныхъ весьма различно. Изъ приведенныхъ на страницѣ 85 данныхъ оказывается, что общее число крупныхъ животныхъ въ Западномъ Забайкальѣ 622,575 штукъ, въ томъ числѣ

233,983 лошади и 388,592 рогатаго скота. Изъ этого количества приходится на долю:

	Лошадей.		Рогатаго скота.	
	Количество.	%	Количество.	%
Крестьянъ	81,333	34,7	78,412	20,3
Казаковъ	21,625	9,3	25,042	6,4
Бурятъ	131,025	56,0	285,138	73,4

На одно крестьянское хозяйство въ среднемъ приходится 3,8 головъ скота и 3,7 лошадей, у казаковъ — 5,7 скота и 5 головъ лошадей, у бурятъ — 9,9 штукъ скота и 4,6 лошадей.

Что касается овецъ и козъ, то относительное количество этихъ животныхъ больше всего у бурятъ. Изъ 720,704 штукъ названныхъ животныхъ приходится на долю:

	Общее количество.	%	На одинъ дворъ.
Крестьянъ	90,707	12,6	4,3
Казаковъ	54,219	7,5	12,7
Бурятъ	575,778	79,7	20,0

Количество козъ, содержащихся въ хозяйствахъ, гораздо меньше, чѣмъ овецъ: козы составляютъ всего только $\frac{1}{10}$ общаго количества мелкаго рогатаго скота (т. е. овецъ и козъ), такъ что ихъ въ Западномъ Забайкальѣ приблизительно около 72,000 головъ.

Если обратить вниманіе на распредѣленіе животныхъ по районамъ, то большихъ колебаній здѣсь не замѣчается, вообще же въ Западномъ Забайкальѣ животноводство меньше развито, чѣмъ въ Восточномъ, какъ это можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

	Рогатый скотъ.			Л о ш а д и.			Овцы и козы.		
	Всего.	На одинъ дворъ.	На душу населенія.	Всего.	На одинъ дворъ.	На душу населенія.	Всего.	На одинъ дворъ.	На душу населенія.
Западное Забайкалье.									
Крестьяне	78,412	3,8	0,5	81,333	3,7	0,6	90,707	4,2	0,6
Казаки	25,042	5,7	1,0	21,625	5,0	0,9	54,219	12,7	2,1
Буряты	285,138	9,9	2,3	131,025	4,6	1,1	575,778	20,0	4,7
	388,592	7,1	1,3	233,983	4,3	0,8	720,704	13,1	2,4
Восточное Забайкалье.									
Крестьяне	77,568	8,3	1,2	42,664	4,5	0,6	104,542	11,2	1,6
Казаки	228,361	10,1	1,6	181,935	8,1	1,2	380,399	16,9	2,6
Тунгузы	50,894	8,3	2,1	28,620	4,7	1,2	69,348	11,3	2,9
Буряты	154,863	16,5	4,5	78,918	8,4	2,3	369,501	39,2	10,7
	511,686	10,8	1,8	331,537	7,0	1,2	923,790	19,5	3,4

Такихъ богатыхъ хозяевъ, которые считали-бы имѣющихся у нихъ животныхъ тысячами, какъ это встрѣчается въ Восточномъ Забайкальѣ, въ Западномъ вовсе нѣтъ, — здѣсь самые богатые имѣютъ по нѣскольку сотъ. Средній хозяинъ имѣетъ обыкновенно рогатаго скота отъ 10 до 15 штукъ, считая всѣ возрасты, лошадей 5—10, овецъ съ козами 10—30 и нѣсколько штукъ свиней. Къ числу зажиточныхъ хозяевъ можетъ быть напр. отнесенъ бурятъ Дубановъ (засѣдатель Хорин. ст. думы); онъ живетъ на Тугнуѣ въ семьѣ, состоящей изъ отца, матери 5 сыновей, изъ коихъ трое женатыхъ, и пятерыхъ внучатъ; въ хозяйствѣ считается рогатаго скота 150 штукъ, телятъ 25, рабочихъ лошадей 20, въ табунахъ 80, верблюдовъ 21, (9 самовъ и 12 самцевъ), овецъ около 300; въ 1893 году было заготовлено для этихъ животныхъ сѣна 550 копенъ, а обыкновенно заготавливаютъ даже больше 700—900 копенъ. Посѣва въ хозяйствѣ 15 дес.

Условія пастбы скота по отдѣльнымъ мѣстностямъ видны изъ нижеслѣдующаго.

Кульское. Скотъ пасутъ только до того времени, когда закрываютъ поскотины, что бываетъ около 1 іюня. Послѣ того, какъ поскотины заменутъ, скотъ ходитъ вольно на томъ пространствѣ, которое собственно отведено для него. Съ пастухами пасутся только овцы, изъ нихъ формируютъ 3—4 стада; пастухи къ овцамъ нанимаются по 3 коп. въ мѣсяцъ съ головы, пасутъ до половины ноября. Въ выгонахъ вообще большой недостатокъ. Зимой всѣ животныя кормятся во дворахъ до начала апрѣля, когда они начинаютъ пастись.

Малета. Съ пастухами пасутъ только овецъ; пастухи нанимаются по 10—13 коп. съ головы за все время до 1 октября; остальные животныя пасутся вольно. Зимой весь скотъ держится по дворамъ, такъ какъ снѣга глубиною болѣе 1 арш. не позволяютъ пастбы по вѣтошамъ.

Мухоршибирь. Дойный скотъ пасется съ пастухами, которые нанимаются обществомъ по 20 коп. и 10 ф. ярицы съ каждой головы въ лѣто. Гулевой скотъ, лошадей (кромѣ рабочихъ) и овецъ отдаютъ пасти бурятамъ на ихъ земляхъ, съ платой тоже по 20 к. и 10 ф. ярицы съ головы, причемъ пастба начинается съ наступленіемъ тепла и кончается 15 ноября.

Б. Куналей. Такъ-же, какъ и въ Мухоршибирѣ, дома пасутся только коровы и рабочія лошади, а прочій скотъ отдаютъ пасти бурятамъ въ ихъ дачахъ, съ платою по 40 коп. съ крупной скотины, 50 к. съ лошади, 15 к. съ овцы, за время съ 1 апрѣля по 20 сентября, а овецъ по 15 октября.

Куйтунъ. Коровы и лошади ходятъ дома съ пастухами до конца мая; въ это время загораживаются всѣ поскотины. Затѣмъ коровы ходятъ вольно, а рабочихъ лошадей каждый пасетъ во время пахоты; когда начнется сѣнокосъ, рабочихъ лошадей держать на скошенныхъ лугахъ. Остальныхъ лошадей и гулевой скотъ отдаютъ бурятамъ, въ послѣднее время по 40—50 к. съ головы, но съ ними куйтунцы имѣютъ все меньше дѣла, такъ какъ возникли несогласія и хозяева стали терпѣть убытки. Овецъ пасутъ въ своихъ дачахъ, нанимая пастуха по 25 к. съ головы въ лѣто.

Шишкино. Скота вообще держатъ немного и такъ какъ поля и сѣнокосы огорожены, то животныя ходятъ на свободѣ безъ пастуховъ; къ овцамъ нанимаютъ пастуха по 12 коп. и 2 ф. хлѣба съ головы.

Торей. Начиная съ конца марта по первое октября, весь скотъ, за исключеніемъ рабочихъ лошадей и коровъ, отдаютъ пасти бурятамъ и монголамъ на ихъ земляхъ съ платою за все

время съ лошадей по 25 к., быковъ по 20 к. и овецъ по 5 к.; зимой весь скотъ по дворамъ, вся солома отъ молотбы идетъ ему въ кормъ.

Босинская. Скотъ пасется съ пастухами круглый годъ, заходить часто въ Монголію. Лошадей пасутъ пять мѣсяцевъ, съ 1 іюня по 1 ноября, по 20 коп. съ головы; за овецъ въ зимніе мѣсяцы, съ ноября по апрѣль, платятъ по 2 к., а лѣтомъ 1—1½ к. съ головы.

Урлукъ. Гулевой скотъ и лошадей отдають пасту монголамъ и бурятамъ съ 1 мая по 1 октября по 30—40 к. съ головы; коровы, рабочія лошади и овцы пасутся на своихъ выпускахъ.

Подлопатки. Нѣкоторые хозяева гулевой скотъ и лошадей отдають бурятамъ по 30—35 к. съ головы крупныхъ и 10 к. съ мелкихъ въ лѣто, считая съ 1 апрѣля по 1 ноября; другіе отдають пасту только до жатвы.

Турунтаевское. Пастьба съ пастухами; за коровъ платятъ по 20 к. и 4 ф. печенаго хлѣба съ головы, пасутъ до снѣга; зимой весь скотъ по дворамъ. Приходится оберегать особенно жеребятъ отъ волковъ, которыхъ очень много.

Кабанское. Пастуховъ нанимають только пока не загородятъ поскотины, а затѣмъ весь скотъ ходитъ вольно.

Баргузинъ. Такъ какъ сѣнокосы расположены по другую сторону рѣки, то нѣтъ опасности никакихъ потравъ и скотъ вообще ходитъ вольно, но весной животныя часто вязнуть и погибають, въ виду чего на первый мѣсяцъ или 1½ нанимають пастуховъ по 20 к. съ головы.

Буряты. Какъ оказывается, русское населеніе почти повсемѣстно пользуется бурятами не только какъ хорошими пастухами, но еще болѣе какъ владѣльцами пастбищъ, въ которыхъ наши крестьяне и казаки ощущають сильнѣйшій недостатокъ. Буряты, съ своей стороны, оставаясь кочевниками по преимуществу, съ охотой берутся за сродное имъ занятіе—пасту стада.

Въ прежнія времена кочевники буряты почти постоянно переходили съ одного мѣста на другое; при отсутствіи какихъ бы то ни было политическихъ границъ и при сравнительномъ малолюдствѣ такіа перекочевки никого не стѣсняли, но, съ постепеннымъ увеличеніемъ населенія, появленіемъ въ разныхъ пунктахъ осѣдлаго русскаго люда и съ обозначеніемъ политическихъ и внутреннихъ границъ, пришлось прежнія свободныя кочевки значительно сократить и передвиженіе ограничить лишь извѣстными раіонами.

Сѣнокосъ. Въ виду большого количества скота сѣновосъ среди другихъ сельскохозяйственныхъ работъ во всемъ Западномъ Забайкальѣ играетъ первенствующую роль. Вообще можно сказать, что лучшія сѣнокосныя мѣста находятся по подошвамъ падей, гдѣ бываетъ больше влаги, но такъ какъ такихъ мѣстъ вообще не много, а съ увеличеніемъ населенія увеличивается и число животныхъ, а слѣдовательно возрастаетъ и потребность въ сѣнѣ, то хозяевамъ съ каждымъ десятилѣтіемъ все больше и больше хлопотъ съ запасами корма. Всѣ мало-мальски порядочные сѣновосы стали тщательно измѣрять и дѣлить по качеству.

Чтобы охарактеризовать положеніе сѣновоснаго дѣла, приведу нѣсколько примѣровъ:

Кульское. Сѣнокосные участки находятся по р. Удѣ и островамъ, версты на 4 въ длину, при 2 вер. въ ширину; раздѣлены на 15 лѣтъ на 7 участковъ, каждый участокъ для 24—30 мужскихъ душъ. Временные владѣльцы даннаго участка раздѣляютъ его между собою ежегодно, какъ хотятъ. Накашиваютъ копенъ (въ 5 пудовъ) по 30 на душу. Нѣкоторые продаютъ свои пай другимъ, цѣна душеваго пая около 5 рублей.

Хоринская степная дума. Сѣновосы распредѣляютъ по урочищамъ и дѣлятъ ихъ въ родовыхъ управленіяхъ. Многіе продаютъ свои части травой по 3—4 руб. за хозяйственную десятину.

Малета. Сѣновосъ дѣлятъ на пай по наличнымъ душамъ; при урожаѣ съ поливныхъ собираютъ копенъ 35 на душу; сѣно вообще легкое, травы не особенно хороши. Вслѣдствіе недостатка своего сѣна принуждены арендовать или, какъ здѣсь выражаются, *покупать* луга у бурятъ; платятъ обыкновенно по 10—12 р. за 100 копенъ, косятъ и убираютъ сами.

Мухоршибирь. Сѣновосы дѣлятъ на пай по 4 души въ каждомъ. Въ 1893 году было 185 паевъ и въ среднемъ накосили 50 копенъ на пай, но это былъ годъ плохой; въ хорошіе года накашиваютъ копенъ 70—80.

Б. Куналей. Своего сѣна крайне мало, на душу приходится $1\frac{1}{2}$ —3 копы. Арендуютъ сѣновосы у бурятъ по Тугную, хорошія мѣста 6—7 р. за десятину, а похуже—4 р.

Куйтунъ. Сѣновосъ дѣлятъ на пай по 20 душъ въ каждомъ, въ хорошій годъ накашиваютъ копенъ 80—100 на пай, а въ 1893 году собрали всего только 40—50 копенъ. За недостаткомъ своихъ луговъ добываютъ сѣно у бурятъ на Тугнуѣ по 6—8 р. за десятину, но если годъ урожайный и сѣно вообще хорошо родилось, то цѣна понижается до 3—4 рублей.

Шишкино. Сѣнокоса въ среднемъ приходится по одной десятинѣ на душу; есть пай въ $\frac{3}{4}$ дес., а есть и по $1\frac{1}{2}$ дес., — смотря по качеству. Приходится покупать траву у бурятъ отъ 4 до 6 рублей за десятину; зажиточные хозяева, напр. Бурковъ, покупаютъ такимъ путемъ 15 и болѣе десятинъ.

Торей. Сѣнокосныя мѣста раздѣлены на пай по 10 душъ въ каждомъ; накашиваютъ на пай копенъ 40, а въ засушливые года не болѣе 10. Въ виду крайней нужды, арендуютъ луга у монголовъ цѣлыми урочищами; расхода при этомъ выходитъ рубля по 3 на десятину, да кромѣ того надо дѣлать изгородь вокругъ стоговъ съ сѣномъ. Мѣста тамъ хорошія, травы питательныя, все вострець да тонконогъ, но только возить далеко — за 15—40 и даже до 50 верстъ.

Босинская. Сѣнокосы на Джидѣ не очень хороши, ибо сильно заростають ильмомъ, тальникомъ, черемухой, тополемъ; участки ежегодно продаются съ аукціона. Это дѣлается такимъ образомъ: всѣ участки обмѣряются, причемъ есть конечно мѣста хорошія, есть и плохія; самая продажа происходитъ въ назначенный день только не на деньги, а на души. Напримѣръ, пускается сначала участокъ А, имѣющій, скажемъ, 2 десятины хорошаго луга; одинъ домохозяинъ заявляетъ, что онъ возьметъ за двѣ души, другой за $2\frac{1}{2}$, третій говоритъ, что онъ возьметъ за 3 и т. д.; кто предложитъ высшую оцѣнку, за тѣмъ участокъ и остается. Дальше распредѣляютъ такимъ же путемъ участки Б, В, Г и т. д. При этомъ у каждаго домохозяина въ распоряженіи столько душъ, сколько дѣйствительно имѣется въ его семьѣ (мужскаго пола), — напримѣръ, если 5 душъ, то домохозяинъ и можетъ брать сѣнокоса на 5, но не болѣе душъ. Когда такимъ образомъ разберутъ съ аукціона всѣ лучшіе участки, оставшіяся сѣновосныя мѣста дѣлятся домохозяевами между собою уже по жребію. На душу вообще приходится 15—30 копенъ, прежде — 70—80 копенъ. Хозяева, которымъ своего сѣна не хватаетъ, покупаютъ траву у монголовъ обыкновенно по 10 р. за 100 копенъ, но при плохомъ урожаѣ травъ цѣна эта подымается до 15 р.; возить приходится за 10—30 верстъ.

Ст. Кударинская. Сѣнокосовъ своихъ недостаточно, въ 1893 г. накосили отъ 7 до 15 копенъ на душу и только на лучшихъ участкахъ 20—30 копенъ; въ болѣе благопріятные года накашиваютъ больше. Распредѣляютъ сѣнокосы съ аукціона. Если бы хозяева не покупали сѣно у монголовъ, то содержаніе теперешняго количества лошадей было бы невозможно.

Урлукъ. Сѣнокосъ очень хорошій, поливной, но его крайне мало; приходится по 3 сажени на душу и копенъ по 5, такъ что оказывается необходимымъ покупать сѣно у монголовъ, но это не выгодно въ виду дальности перевозки (до границы верстъ 20, да тамъ 20—40 вер.); и высокихъ цѣнъ—приходится платить 15—18 р. за 100 копенъ.

Байхора. Сѣнокосъ поливной, дѣлятъ по жребію по душамъ, пришлось въ 1893 г. по 7×200 саж. на душу, накашивали 15—20 копенъ.

Коротково. За недостаткомъ своихъ сѣнокосовъ арендуютъ, гдѣ только можно, между прочимъ казенныя оброчныя статьи, съ платой по 20—30 к. до 1 р. 50 к. за десятину; эти статьи сдаются площадями по 20—50 десятинъ. Напр. волостной старшина Матвѣевъ взялъ въ аренду 20 дес. по 1 р., но нужно поливать этотъ участокъ изъ ключика; накосилъ 400 копенъ. Для сѣнокоса нанималъ рабочихъ по 15—20 р. со 100 копенъ на ихъ харчахъ. Слѣдовательно, въ данномъ случаѣ, названному хозяину 400 копенъ сѣна обошлись въ 100 р., считая и работу по проведенію воды, т. е. по 25 к. копна или 5 к. пудъ. Это считается очень дешево.

Бичура. Сѣнокосовъ своихъ по послѣднему передѣлу приходится по 1 дес. на душу, но они сухіе, такъ что урожай травъ бываетъ только при сравнительно влажномъ лѣтѣ; сѣнокосовъ орошаемыхъ очень мало, ихъ приходится всего по $\frac{1}{8}$ дес. на душу, а сухихъ, слѣдовательно, $\frac{7}{8}$ дес. Всѣ, кто можетъ, арендуютъ луга у бурятъ.

Окиноключи. Сѣнокосъ дѣлится ежегодно по душамъ, несущимъ повинности; приходится копенъ по 12—15 на душу. Луга арендуютъ у бурятъ на Чикоѣ, съ платой 3—4 рубля за десятину, смотря по травѣ.

Подлопатки. Сѣнокосныхъ мѣстъ очень мало, ихъ дѣлятъ по жребію, накашиваютъ въ хорошій годъ по 10 копенъ, а то 5—6, въ сухое лѣто только 2—3 копны на душу.

Тарбогатай. Покосы находятся по р. Селенгѣ, на островахъ и обонихъ берегахъ, но ихъ очень мало, приходится на душу въ хорошій годъ 6 копенъ, а въ плохой $1\frac{1}{2}$ —2, такъ какъ въ сухіе года покосы по Селенгѣ сильно поѣдаются скачки (кобылка). Поэтому въ полной зависимости отъ бурятъ, платятъ имъ за луга по 5—7 р. за десятину, накашивая по 20—40 копенъ на десятину.

Турунтаевское. Своего сѣнокоса приходится по 2 десятины на душу; въ благопріятный годъ накашиваютъ съ одной десятины копенъ 20, но въ сухіе всего 7—10 копенъ,

Баргузинъ. Луга расположены на лѣвой сторонѣ рѣки и по островамъ; съ увеличеніемъ населенія, городского надѣла стало мало и мѣщане арендуютъ луга у сосѣднихъ деревень или покупаютъ сѣно. Напримѣръ, мѣщанка Артемова купила траву на одномъ участкѣ за 8 рублей; косьба ей обошлась: 16 рабочихъ дней по 80 в. и харчи по 40 коп., всего 20 рублей, а съ покупной цѣной—28 р. Накосили 100 копенъ соотвѣствующихъ 5 пудамъ, такъ что на сѣнокосѣ одинъ пудъ сѣна стоилъ 6 коп.; это, по мѣстнымъ условіямъ, считается очень дешево. Доставка сѣна въ усадьбу обошлась по 15 копѣекъ съ копны, слѣдовательно пудъ сѣна на дворѣ стоилъ 9 копѣекъ; тогда какъ въ продажѣ сѣно дешевле 20 коп. не бываетъ, а весной подымается до 50 копѣекъ.

Читканъ. Сѣнокосъ дѣлать ежегодно съ аукціона, который начинается съ 8 іюля; накашиваютъ по 5—10 копенъ и только при очень благопріятныхъ условіяхъ по 15—20 копенъ. Луга арендуютъ у бурятъ по р. Баргузину, съ платой по 12—20 р. за 100 копенъ.

Кабанское. Сѣнокосы, находящіеся по р. Селенгѣ и островамъ дѣлать ежегодно на участки и распредѣляютъ съ аукціона; накашиваютъ на душу отъ 5 до 25 копенъ. Такой неравномѣрный сборъ сѣна зависитъ здѣсь отъ разлитія рѣки. Съ конца іюля Селенга начинаетъ прибывать и высокая вода держится до конца августа; если разливъ рѣки значительный, то низменные острова могутъ быть затоплены; поэтому наибольшій сборъ сѣна бываетъ въ такіе годы, когда Селенга разливается умѣренно. Своего сѣна во всякомъ случаѣ не хватаетъ, арендуютъ луга въ Посольской волости и у Кударинскихъ бурятъ; при хорошемъ урожаѣ травъ платятъ 10—15 рублей за 100 копенъ, а при плохомъ—цѣна доходитъ до 50 рублей.

Кудара. Сѣнокосы дѣлать по душамъ съ аукціона; на пай (душа) накашиваютъ отъ 25 до 50 копенъ.

Троицкое. Сѣнокосы дѣлать по полосамъ на десятки и распредѣляютъ съ аукціона; накашиваютъ на душу 30—50 копенъ, кромѣ того покупаютъ траву у бурятъ и въ другихъ деревняхъ, косятъ по лѣсамъ. Всякій старается сдѣлать запасы на зиму, но, главнымъ образомъ, не для своего скота, а для извозчиковъ зимою, когда на сѣно стоитъ сильный спросъ и хорошая цѣна.

Недостатокъ кормовъ. Такимъ образомъ, почти во всемъ Западномъ Забайкальѣ, еще въ болѣе сильной степени, чѣмъ въ

Восточномъ, ощущается недостатокъ въ кормовыхъ средствахъ. Буряты въ этомъ отношеніи въ гораздо лучшихъ условіяхъ и, какъ мы видѣли, не только не терпятъ особенной нужды въ выгонахъ и сѣнокосахъ, но еще отдаютъ свои луга въ пользованіе русскаго земледѣльческаго населенія. Для этого послѣдняго съ каждымъ годомъ вопросъ о сѣнокосахъ становится все болѣе затруднительнымъ и тревожнымъ и приближается то время, когда неизбежно надо будетъ или сократить число живого инвентаря, или же обратиться къ увеличенію кормовъ путемъ культурныхъ мѣръ.

Обытъ скота. Благодаря избытку скота Западное Забайкалье снабжаетъ мясомъ Иркутскую губернію. Мясные торговцы закупаютъ скотъ преимущественно у бурятъ, а также въ прилегающихъ къ Забайкалью степяхъ Монголіи. О количествѣ этого послѣдняго положительныхъ данныхъ не имѣется, такъ какъ правильной и точной регистраціи относительно вгоняемыхъ изъ за границы гуртахъ не ведется; скотъ изъ Монголіи поступаетъ, главнымъ образомъ, черезъ два пункта: г. Кяхту и ст. Цакирскую. Предположительно, черезъ оба названныя мѣста пригоняется изъ Монголіи не менѣе 6.000 головъ.

Впрочемъ, относительно пригоняемаго скота надо имѣть въ виду, что среди него можетъ оказаться много скота забайкальскаго, отдаваемого хозяевами области на выпасъ монголамъ; кромѣ того въ Кяхту пригоняется не мало животныхъ съ Чикоя; этотъ скотъ гонятъ вслѣдствіе большаго удобства и необходимости въ подножномъ кормѣ тоже черезъ Монголію. Вслѣдствіе изложеннаго выдѣлить въ данномъ случаѣ скотъ, разводимый монголами и продаваемый ими русскимъ гуртовщикамъ, отъ скота забайкальскаго, но только пользующагося въ томъ или другомъ видѣ монгольскими лугами, весьма затруднительно; сдѣлать это возможно будетъ лишь въ томъ случаѣ, когда будетъ существовать дѣйствительная, а не фантастическая, какъ теперь, граница, и будетъ введена правильная регистрація всѣхъ животныхъ.

Какъ было уже упомянуто, изъ Забайкалья доставляютъ скотъ въ Иркутскую губернію; какъ велико въ этихъ гуртахъ количество монгольскаго скота и сколько головъ было прикуплено гуртовщиками въ самомъ Забайкальѣ, сказать тоже нельзя, можно лишь приблизительно утверждать, что изъ пригоняемыхъ въ Иркутскую губернію 6.000—7.000 головъ по крайней мѣрѣ четвертая часть Забайкальскаго происхожденія. Кромѣ скота, идущаго въ Иркутскую губернію, не малое количество его идетъ на прокормленіе городовъ и пріисковъ. Въ Троицкосавскѣ убивается

ежегодно около 6.500 головъ, въ Верхнеудинскѣ 3.000—4.000, въ Петровскомъ заводѣ до 1.000 и для золотыхъ приисковъ закупается до 10.000 головъ, такъ что вообще на потребление городовъ и приисковъ Западнаго Забайкалья идетъ около 22.000 головъ рогатаго скота. Что касается потребления мяса въ деревняхъ, то объ этомъ пока ничего нельзя сказать даже приблизительно, но нужно замѣтить, что сельское населеніе потребляетъ преимущественно баранину, а мясо рогатаго скота тамъ встрѣчается рѣдко, хотя, разумѣется, на всемъ пространствѣ Западнаго Забайкалья цифра потребляемаго сельскимъ населеніемъ на мясо рогатаго скота, главнымъ образомъ коровъ, въ общемъ не менѣе 20.000 головъ.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, напр., около Верхнеудинска, на Чикой и проч. разводятъ изюбрей для пантовъ. Пантами называются молодые рога оленей самцовъ; рога срѣзаются около черепа и, если эта операція сдѣлана аккуратно, то животное очень легко переноситъ ее. Панты покупаются въ Китай, гдѣ изъ нихъ готовятъ многія лѣкарства. Дикихъ изюбрей ловятъ ямами и затѣмъ помѣщаютъ ихъ въ огороженное пространство; загородка дѣлается изъ жердей высотой болѣе сажени, чтобы животныя не могли выпрыгнуть. Изюбри скоро привыкаютъ къ своему новому образу жизни, перестаютъ бояться людей и подбѣгаютъ къ своимъ хозяевамъ на кусочки хлѣба. Загороженный участокъ долженъ быть достаточенъ по своимъ размѣрамъ для пастбы животныихъ, кромѣ того на немъ непременно долженъ быть кусочекъ лѣсной чащи, куда животныя прячутся въ жаркое время дня. Изюбри на столько приручаются, что начинаютъ давать потомство, какъ и на свободѣ. По свѣдѣніямъ за 1892 годъ, изюбрей числилось въ Верхнеудинскомъ округѣ 401 штука и въ Троицкосавскомъ 75, всего слѣдовательно въ Западномъ Забайкальѣ—476 штукъ.

VII. Общія условія хозяйства.

Элементы населенія. Прежде чѣмъ говорить объ общихъ условіяхъ сельскаго хозяйства въ Западномъ Забайкальѣ, будетъ не бесполезно привести сначала статистическія данныя о населеніи этой страны и представить группировку его по различнымъ мѣстностямъ.

По даннымъ 18⁹³/₉₄ года въ Западномъ Забайкальѣ числилось населенія:

	Въ городахъ.					Въ округахъ.					Всего.
	Баргузинск.	Верхнеудинск.	Селенгинск.	Троицко-савск.	Итого.	Баргузинск.	Верхнеудинск.	Селенгинск.	Троицко-савск.	Итого.	
Мужчинъ.	920	2,450	460	3,800	7,630	11,580	76,320	49,650	11,960	149,510	157,140
Женщинъ.	780	2,550	490	3,250	7,070	10,850	72,750	47,850	12,040	143,490	150,560
Обоего пола	1,700	5,000	950	7,050	14,700	22,430	149,070	97,500	24,000	293,000	307,700

Такимъ образомъ изъ 307.700 душъ населенія приходится на долю городовъ 14.700 или 4,8% а въ деревняхъ и поселкахъ живетъ 293.000 или 95,2%. Но цифра живущихъ внѣ городовъ не есть собственно говоря количество сельскихъ хозяевъ, такъ какъ нѣкоторая часть населенія, напр., изъ ссыльныхъ, хозяйствомъ не занимается, съ другой стороны, и среди городскихъ обывателей не мало есть земледѣльцевъ.

Главнѣйшія группы, на которыя распадается сельское населеніе, суть слѣдующія:

Русскіе.	Крестьяне	143,330
	Казаки.	25,500
Иностранцы	Бураты Хоринской степной думы.	47,650
	» Селенгинской » »	33,000
	» Кударинской » »	4,500
	» Баргузинской » »	12,500
	» казаки V и VI полковъ.	15,250
	Тунгузы Цонгольской ин. упр.	650
	» Армагской » »	1,650
	» Закаменской » »	8,500
	» Баргузинской » »	470
Всего сельского населенія. . .		293,000

Крестьянское население Западнаго Забайкалья разбросано болѣе или менѣе въ значительномъ числѣ по всей странѣ. Въ Баргузинскомъ округѣ (и вмѣстѣ районѣ) крестьяне встрѣчаются около Баргузина (Читканской волости) мѣстами на побережьи Байкала и близъ устья Верхней Ангары. Въ значительныхъ массахъ сплошное крестьянское население находится на нижней Селенгѣ и р. Итонцѣ, на Иволгѣ, на р. Куйтунѣ, Куналеѣ, Жиримѣ и Сухарѣ. Главная масса крестьянъ живетъ на среднемъ теченіи Хилка и Чикоя. На Джидѣ крестьяне встрѣчаются только въ одной мѣстности, именно въ Торейской вол. около станц. Атамано-николаевской. Что касается долины р. Уды, то въ болѣе значительномъ количествѣ крестьяне группируются на р. Бряни притовѣ Уды, а на всемъ остальномъ пространствѣ отъ Яблоноваго хребта до Селенги крестьянскія селенія встрѣчаются изрѣдка, съ большими промежутками и такъ сказать тонутъ въ массѣ бурятскихъ дачъ.

Бураты Хоринскаго вѣдомства обитаютъ на Даурскомъ плоскогоріи, въ долинѣ р. Уды со всѣми ея притоками исключая Бряни, затѣмъ въ долинѣ р. Тугнуя, а также занимаютъ все верхнее теченіе Хилка, начиная отъ д. Кули и затѣмъ правый берегъ Хилка начиная немного ниже съ Малеты и кончая д. Мангиртуй. Бураты Селенгинскаго вѣдомства живутъ въ долинѣ р. Селенги, Джиды, Темника и ихъ притоковъ, въ котловинѣ Гусинаго озера, на нижнемъ теченіи Чикоя, по лѣвой сторонѣ нижняго Хилка, начиная отъ с. Окиновключи и въ разныхъ мѣстахъ долины Чикоя и его мелкихъ притоковъ. Что касается бурятъ казаковъ, то дачи ихъ находятся среди дачъ селенгинскихъ бурятъ и сосредоточены въ слѣдующихъ урочищахъ:

- 1 сотня V полка въ ур. Бурголтой около Джиды.
- 2 » V » » Рыгетуй » »
- 3 » V » » Боргой, лѣвый бер. Джиды.
- 4 » V » » въ 5 вер. къ западу отъ Селенгин. думы.
- 5 » V » » около г. Селенгинска.
- 6 » V » » въ ур. Енгажинѣ по р. Убукунѣ.
- 1 сотня VI полка въ ур. Харіаска, между ниж. Чикоемъ и Селенгой.
- 2 » VI » » Большой лугъ, тамъ же.
- 3 » VI » » Эдуй между Чикоемъ и Хилкомъ къ югу отъ Окиновключей.
- 4 » VI » » Аракиретъ правый берегъ Хилка противъ Бичуры.
- 5 » VI » » Наяхонъ, между Селенгой и нижнимъ Хилкомъ.

Земли Закалинской инородной управы находятся на верхнем течении Джиды, выше ст. Цакирской; Арматской ин. упр. по притокамъ р. Джиды близъ д. Нарынской; Цонгольской инородной управы по правой и частию лѣвой сторонѣ Чикоя, близъ ст. Мурочинской и Кударинской.

Буряты Кударинской степной думы группируются на устьѣ р. Селенги по правымъ ея протокамъ и вокругъ залива Проваль. Баргузинскіе буряты занимаютъ долину р. Баргузина, начиная верстъ 25 выше отъ города, и его притоковъ. Земли Тугунской инородной управы находятся въ уроч. Бодонъ къ сѣверо-востоку отъ Читкана. Казаки занимаютъ долину р. Джиды попеременно съ бурятами, лѣвый берегъ Селенги, начиная отъ мѣста ея вступленія въ наши предѣлы и верстъ на 12 ниже, затѣмъ по Чикю, въ тѣхъ мѣстахъ его, гдѣ онъ течетъ по границѣ, и по верховью р. Мензи. Вообще казачье населеніе растянуто довольно узкой лентой вдоль нашей границы съ Монголіей, и при томъ съ перерывами, приблизительно на пространствахъ 500 верстъ.

Земельная неурядица. Изъ приведеннаго обозрѣнія ясно, что различные элементы населенія встрѣчаются повсемѣстно; опредѣленныхъ раіоновъ, гдѣ бы жили одни буряты или одни крестьяне, казаки и проч., въ области нѣтъ, а повсюду можно найти всѣхъ ихъ перемѣшанными; вслѣдствіе этого произошла черезполосица, вредно отражающаяся на хозяйствѣ страны. Теперешнее положеніе вещей въ Забайкальѣ сложилось исторически. Подробное выясненіе происхожденія современной земельной путаницы должно составить предметъ особаго изслѣдованія, *) здѣсь же достаточно коснуться этого только въ самыхъ краткихъ словахъ.

Первое появленіе русскихъ людей за озеромъ Байкаломъ относится ко второй четверти XVII столѣтія, а въ концѣ его уже существовало 3 города (Нерчинскъ, Верхнеудинскъ и Селенгинскъ) и 9 остроговъ (Верхнеудинскій, Баргузинскій, Баунтовскій, Итонцинскій, Ильинскій, Кабанскій, Иргенскій, Телембинскій и Аргунскій). Страна была сравнительно пустынна, по ней кочевали въ нѣкоторыхъ мѣстахъ тунгузы, а въ другихъ буряты; присоединеніе тѣхъ и другихъ было совершенно безъ особыхъ затрудненій и они были оставлены на тѣхъ мѣстахъ, гдѣ кочевали. Пограничный вопросъ съ Китаемъ былъ улаженъ посольствомъ графа Рагузинскаго, который въ 1727 году провелъ границу. Вскорѣ затѣмъ для мѣновой торговли съ Китаемъ былъ основанъ на рѣкѣ Кяхтѣ мѣновой дворъ, а въ 4 верстахъ отъ него г. Троицко-

*) Для чего, по распоряженію Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, уже образована особая коммиссія.

савскъ; для наблюденія и охраны границы были учреждены караулы и разѣзды изъ присоединенныхъ въ русское подданство бурятъ.

Съ начала XVIII столѣтія Забайкалье дѣлается мѣстомъ ссылки. Какъ только открылись Нерчинскіе серебряные рудники, отписанные на Государя, для работъ на нихъ стали переселять, во 1-хъ, горнозаводскихъ рабочихъ изъ Европейской Россіи, во 2-хъ, преступниковъ всякихъ категорій, которые отбывали наказаніе работою при заводахъ; кромѣ того въ Забайкалье стали ссылатъ на поселеніе различныхъ сектантовъ и провинившихся крестьянъ; наконецъ, эта страна сдѣлалась излюбленнымъ мѣстомъ для всякихъ бѣглецовъ. Первые поселенія русскихъ земледѣльцевъ стали возникать на нижней Селенгѣ по Хилку и по Чикю. Самымъ энергичнымъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи элементомъ оказались *крестьяне старообрядцы*. Появленіе ихъ начинается съ 1755 г.; въ этотъ годъ прибыла первая партія сосланныхъ на поселеніе крестьянъ изъ Черниговской, Смоленской и другихъ губерній за нежеланіе подчиняться православному духовенству, котораго они не хотѣли признавать. Какъ извѣстно, въ теченіе всего прошлаго столѣтія, да и въ нынѣшнемъ, старообрядцы, выселились изъ Россіи въ сосѣднія государства, гдѣ они пользовались полнѣйшей свободой вѣроисповѣданія; уходили преимущественно въ Турцію (Некрасовцы), въ Австрію (Бѣлая Криница), бѣжали на Кавказъ и за Уралъ. Такое же точно выселеніе и по тѣмъ же причинамъ происходило въ началѣ прошлаго столѣтія изъ западныхъ губерній въ Польшу. Но когда начались раздѣлы Польши и части ея стали отходить къ Россіи, то выселившіеся прежде старообрядцы были сосланы въ отдаленнѣйшія мѣста Сибири. Они шли въ ссылку цѣлыми родственными группами, по нѣскольку семей вмѣстѣ. Такого рода переселенія были новостью для Сибири, гдѣ привыкли видѣть въ ссылаемыхъ людей преимущественно холостыхъ и безсемейныхъ; поэтому крестьяне-старообрядцы, въ отличіе отъ всѣхъ остальныхъ, и получили названіе, *семейскихъ*, т. е. пришедшихъ семьями. Сильные духомъ и тѣломъ, считавшіе себя пострадавшими за вѣру отцовъ, воздержные и скромные въ своихъ привычкахъ, семейскіе по приходѣ въ Забайкалье не потерялись, а выбравъ себѣ мѣста осѣдлости, быстро и энергично принялись за расчистку и обработку дѣвственныхъ земель. Хорошо знавшіе толкъ въ землѣ, они тотчасъ же оцѣнили высокія качества долинъ рр. Куйтуна, Сухары, Хилка и Чикоя и основали рядъ селеній, отличающихся въ настоящее время большимъ многолюдствомъ, напр., Бичура, Куйтунъ, Б. Куналей, Тарбогатай, Мухоршибирь и друг.

На Джидѣ крестьянская колонизація выразилась основаніемъ с. Торей въ 1789 г., а впоследствии Нарынскаго и др., образующихъ въ настоящее время Торейскую волость. Первые обитатели Торей были сибирскіе крестьяне. Чистаго мѣста было тогда немного, для папешъ пришлось расчищать мѣста изъ-подъ лѣса. При заведеніи хозяйства было выдано изъ казны на каждаго 4 хозяевъ одна лошадь, соха и сѣмена.

Изъ ряда попытокъ правительства въ заселенію Забайкалья слѣдуетъ упомянуть объ одной, предпринятой въ 1800 году въ довольно крупныхъ размѣрахъ. *) Именно, велѣно было поселить тамъ до 10.000 душъ, опредѣливъ на каждую земли по 30 десятинъ. На это предпріятіе было затрачено свыше 382.000 р.; но оно дало настолько неудовлетворительные результаты, что потребовалось командировать особое лицо для разбора дѣла на мѣстѣ. Чиновникъ Лаба, ѣздившій въ Забайкалье по Высочайшему повелѣнію, нашелъ среди двигавшихся переселенцевъ массу негодныхъ и больныхъ (хромыхъ, слѣпыхъ, дряхлыхъ, сумасшедшихъ); изъ 10.000 человекъ Забайкалья достигли только 610, а остальные разсѣялись по пути на пространствахъ отъ Красноярска до Байкала.

Всѣ приходившіе въ Забайкалье крестьяне селились на земляхъ, казавшихся совершенно свободными и пустынными; между тѣмъ еще до прихода русскихъ людей, какъ было упомянуто выше, въ странѣ кочевали буряты и тунгузы; они были приняты въ наше подданство съ предоставленіемъ имъ земель, которыми они прежде пользовались; границъ, хотя бы приблизительно, для кочевниковъ опредѣлено не было, а тѣ указанія, которыя были сдѣланы, были слишкомъ общи и могли широко толковаться, напр., Селенгинскимъ бурятамъ были предоставлены земли по правую и лѣвую стороны р. Селенги. Сколько было въ то время кочующихъ инородцевъ, никакихъ данныхъ не осталось, но очевидно и безспорно только то, что количество ихъ въ сравненіи съ массой земли, которой они могли пользоваться, было очень малое, и они не чувствовали ни малѣйшихъ стѣсненій при постоянныхъ перекочевкахъ. Когда начали заводиться поселенія русскихъ земледѣльцевъ, то при массѣ свободныхъ земель ихъ возникновеніе нисколько не стѣсняло; но съ теченіемъ времени, когда крестьянскія селенія заняли все среднее теченіе Чикоя, Хилка и другихъ долинъ, вслѣдствіе чего много земель было закрыто для кочевниковъ бурятовъ, а съ другой стороны населеніе кочевниковъ и число имѣющихъся

*) См. Полное Собраніе Законовъ Т. XXIX № 22189. 29 іюня 1866 года.

у нихъ животныхъ увеличились весьма значительно, буряты стали заявлять жалобы на стѣсненіе въ земельномъ пользованіи. Съ тѣхъ поръ неудовольствія, пререканія и ссоры изъ-за пользованія различными угодьями не прекращались и все увеличивались. Еще въ началѣ царствованія Александра I былъ посланъ для разбора земельныхъ недоразумѣній вышеупомянутый Лаба. Онъ многое привелъ въ ясность и ознакомилъ правительство съ истиннымъ положеніемъ дѣлъ. Между прочимъ Лаба нашелъ долину верхней Ингоды, т. е. выше Читы, весьма пригодной для русскихъ земледѣльцевъ, а такъ какъ на ней кочевали буряты Хоринскаго вѣдомства, то онъ и предложилъ имъ уступить всю эту долину, а вмѣсто нея взять степи, находящіяся между Онономъ и Борзей. Буряты согласились. Въ послѣдовавшемъ затѣмъ Именномъ указѣ Правительствующему Сенату отъ 29 іюня 1806 года приведенный обмѣнъ земель былъ Высочайше утвержденъ и было повелѣно выдать Хоринскимъ бурятамъ грамоту на вѣчное владѣніе тѣми дачами на р. Ононѣ, которыя поступали въ обмѣнъ на уступленныя земли по р. Ингодѣ. Казалось бы, что слѣдовало немедленно же привести въ исполненіе упомянутое Высочайшее повелѣніе, но дѣло затянулось, и только въ 1888 году вышло новое Высочайшее повелѣніе, гдѣ говорилось: «п. 2. Уступленныя Хоринскими бурятами земли, принявъ для водворенія поселенцевъ, отдать имъ взаменъ тѣ, на полученіе коихъ они, при личномъ осмотрѣ Д. С. С. Лабы желаніе изъявили. 3. Всѣ земли, Хоринскимъ бурятамъ предоставленныя, обмежевать безъ продолженія времени и на всегдашнее владѣніе оными выдать грамоту и планъ, дабы однажды на всегда опредѣлить подлинное пространство кочевья ихъ и окончить споры, издавна происходящіе и впредь происходить могущіе между ими, тунгузами и природными Россійскими поселянами».

Земельная путаница, споры и пререканія изъ-за пользованія разными угодьями настолько обострились, что въ недавнее время начались рѣзкія столкновенія между сосѣдями. Напр., казаки поселка Хулдатскаго на правомъ берегу р. Джиды весьма стѣснены полевыми угодьями; около нихъ находится уроч. Зундхусутуй, въ которомъ и сосредоточиваются пашни; въ этомъ урочищѣ около 200 десятинъ земли принадлежало крестьянамъ деревни Нарынской, находящейся на лѣвомъ берегу р. Джиды, на правѣ 40—лѣтняго пользованія. Въ 61—62 гг. землемѣръ Чекуновъ пріѣзжалъ отводить землю казачьему селенію и такъ какъ пашень было недостаточно, то пришлось обратиться къ уроч. Зундхусутуй. По добровольному соглашенію сосѣдей было рѣшено

выждать присылку плановъ изъ областного правленія, а до полученія ихъ оставить вышеупомянутыя 200 десятинъ въ пользованіи крестьянъ. Всѣ думали, что планы получатся черезъ годъ, много два—три. Но ожидаемыхъ плановъ нѣтъ и до сихъ поръ. Въ 80 г. впрочемъ сдѣлалось извѣстно, что планы погорѣли въ Иркутскѣ. Между тѣмъ въ 1887 году кончился сорокалѣтній срокъ пользованія урочищемъ и казаки заявили, что теперь это мѣсто должно отойти къ нимъ въ надѣлъ, а Нарынскіе крестьяне говорятъ, что пока не пришлютъ планы, они эту землю, расчищенную ихъ трудами, не отдадутъ, такъ какъ и у нихъ въ угодьяхъ стало стѣсненіе. Крестьяне продолжали въ ур. Зундхусутуй сѣять хлѣбъ, но когда хлѣбъ сжали и сложили въ суслоны, пріѣхали казаки и стали возить снопы къ себѣ домой. Тогда Нарынцы поднялись всей деревней, разобрали поскотину и вооружившись жердями пошли на казаковъ. Мѣстная администрація кое-какъ уладила дѣло, отношенія же между крестьянами и казаками остаются натянутыми и каждую минуту можно ожидать повторенія столкновенія.

Подобное же столкновеніе было на Менцѣ между крестьянами общ. Укыръ-шонуй и казаками Мензинской станицы.

Такіе случаи аграрныхъ недоразумѣній теперь уже насчитываются десятками; число ихъ все увеличивается, такъ какъ самое населеніе и требованіе на землю все возрастаетъ, а запутанность земельныхъ отношеній нисколько не уменьшается. Въ 1878 году въ Иркутскѣ случился страшный пожаръ, уничтожившій мѣстные архивы; тамъ, между прочимъ, погорѣли и Забайкальскіе планы. Какіе именно планы и сколько ихъ погибло—неизвѣстно, но съ тѣхъ поръ на требованіе плановъ областное правленіе заявляетъ, что планы были, но сгорѣли въ Иркутскѣ.

Такимъ образомъ въ Забайкальѣ нѣтъ никакихъ собственниковъ земли; юридическаго межеванія до сихъ поръ не было, за исключеніемъ трехъ—четырехъ городскихъ дачъ (двѣ дачи пожалованы Троицкосавску, одна отведена Верхнеудинску и одна Селенгинску), всѣ остальные земли находятся *только въ пользованіи сельскихъ и станичныхъ обществъ, а также бурятскихъ степныхъ думъ и инородныхъ управъ*. Русское земледѣльческое населеніе испытываетъ, какъ мы увидимъ ниже, крайнюю нужду въ землѣ; эта нужда всего нагляднѣе выражается въ томъ, что крестьяне и казаки берутъ въ аренду землю у бурятъ и въ незначительныхъ количествахъ—у казны. При существующей системѣ хозяйства земля въ отведенныхъ въ пользованіе крестьянамъ и казакамъ дачахъ является въ настоящее время въ боль-

шинствѣ случаевъ совершенно использованной, во многихъ селеніяхъ ощущается крайняя нужда въ сѣнокосахъ, а въ пограничныхъ—кромѣ того въ лѣсѣ. На ряду съ этой нуждой кореннаго русскаго населенія мы видимъ огромныя пустующія дачи, яко-бы принадлежащія какимъ-то инородческимъ вѣдомствамъ. Пользованіе столь большими земельными участками обусловливается съ одной стороны особенными объ инородцахъ законоположеніями, съ другой—особенностями ихъ быта.

Всѣ инородцы Забайкалья подраздѣляются на вѣдомства степныхъ думъ и инородныхъ управъ. Степныхъ думъ въ Западномъ Забайкальѣ четыре: Хоринская, Селенгинская, Кударинская и Баргузинская. Въ вѣдомствахъ степныхъ думъ исключительно буряты, а въ отдѣльныхъ инородныхъ управахъ преимущественно тунгузы, которые не встрѣчаются такими большими массами, какъ буряты. Что касается бурятъ—казаковъ V и VI конныхъ полковъ, то они образуютъ сотни, соотвѣтствующія станичнымъ округамъ у прочихъ казаковъ. Степныя думы и отдѣльныя инородныя управы подчинены въ полицейскомъ отношеніи окружнымъ начальникамъ, во внутреннихъ своихъ дѣлахъ управляются самостоятельно. Во главѣ думы стоитъ главный тайша; онъ избирается самими бурятами и утверждается въ должности Приамурскимъ Генералъ-Губернаторомъ. Затѣмъ членами думы состоятъ засѣдатели, тоже выборные, по нѣскольку въ каждой. Такъ какъ всѣ должности выборныя, то среди бурятъ выборнымъ лицамъ присваиваются почетныя названія, напр. зайсанъ (довѣренный, депутатъ), шулента (голова), тайша—это высшее отличіе, которое можетъ заслужить инородецъ отъ своихъ соплеменниковъ. Степныя думы раздѣляются на болѣе мелкія единицы, соотвѣтствующія какъ бы волостямъ. Хоринская степная дума имѣетъ въ своемъ составѣ 15 родовыхъ управленій, Селенгинская—22, Кударинская—4, а Баргузинская распадается прямо на улусы. Земли, которыми пользуются буряты, распредѣлены урочищами по родамъ, причемъ урочища, на которыхъ кочуетъ извѣстный родъ, не находятся въ одномъ мѣстѣ, а разбросаны многими кусками на далекое протяженіе; между ними велиниваются постоянно урочища, занятые другими родами, въ концѣ концовъ получается такой поземельный хаосъ, такая путаница, разобрать которую нѣтъ никакой возможности. Напримѣръ, въ долинѣ р. Тугнуя кочуетъ и живетъ около 7.000 бурятъ, принадлежащихъ къ 17 различнымъ родамъ; въ вѣдомствѣ Селенгинской думы встрѣчаются роды, которыхъ одна часть на Чикоѣ, другая на Селенгѣ и т. п. Казалось бы, такая крайняя черезполосица земель, находящихся въ пользованіи раз-

ныхъ родовъ, должна была доставлять тѣмъ же буратамъ чрезвычайныя затрудненія по хозяйственно-судебному управленію, такъ какъ каждое родовое управленіе функціонируетъ какъ сельское общество; такъ, напримѣръ, въ тѣхъ волостяхъ, гдѣ деревни разбросаны на большомъ протяженіи (вол. Кульская, Торейская) и притомъ черезполосно, это обстоятельство доставляетъ множество лишнихъ расходовъ, лишнихъ хлопотъ и потери времени администраціей и вызываетъ стремленіе округлить по возможности границы волости; но у бурятъ черезполосица ихъ владѣній никого не смущаетъ, да оно и понятно, такъ какъ въ сущности весь бурятскій народъ находится въ полной зависимости отъ нѣсколькихъ богатыхъ фамилій, которыя съ одной стороны совершенно полновластно распоряжаются выборами, а съ другой—являются всегдашними представителями бурятъ въ сношеніяхъ ихъ съ областной администраціей. Богатые и родовитые изъ бурятъ опредѣляютъ сами между собою, кому изъ нихъ какую должность занять. Ламы имѣютъ на назначеніе этихъ должностныхъ лицъ большое вліяніе, а массѣ населенія предоставлено назначать для выбора должностныхъ лицъ своихъ довѣренныхъ, т. е. понятыхъ; однако для этой цѣли бураты не созываются на сходъ, и такой сходъ, вслѣдствіе разбросанности населенія по степи, въ городахъ и селеніяхъ въ качествѣ мастеровыхъ, ямщиковъ, дворниковъ, пастуховъ и проч. трудно осуществимъ даже въ томъ случаѣ, еслибы знатные и богатые пожелали дѣйствовать такъ, какъ законъ указываетъ. Но отъ этого желанія теперь слишкомъ далеко. Воротили выборы вызываютъ прямо отъ себя извѣстныхъ знакомыхъ имъ лицъ, по два отъ инородческой управы, на мѣсто, гдѣ должны происходить выборы; тамъ угощаютъ ихъ, обезпечиваютъ за ними нѣкоторыя выгоды и отбираютъ отъ нихъ голоса въ пользу тѣхъ, выбрать которыхъ на ту или другую должность было между богатыми уже предварительно уговорено. Разумѣется, что въ качествѣ такихъ понятыхъ являются люди, угождающіе безпрекословно тѣмъ, кто ихъ вызвалъ, тѣмъ болѣе, что въ противномъ случаѣ они лишаются этого довѣрія, а сверхъ того должны ожидать притѣсненія и гоненія всякаго рода, состоятъ же понятымъ при выборахъ должностныхъ лицъ разныхъ категорій въ мѣстныя управленія оказывается прямо выгоднымъ, такъ какъ это доставляетъ не только угощеніе и протекцію впередъ со стороны избираемыхъ, но и нѣкоторый доходъ въ видѣ вознагражденія за потерю времени и путевые расходы, на что взимается съ населенія, т. е. съ довѣрителей понятыхъ, соответствующій, нерѣдко даже болѣе чѣмъ соответствующій взносъ. Бу-

раты же, кочующіе въ степяхъ или состоящіе въ работникахъ по городамъ и селеніямъ, узнають, кто или голова или староста, часто лишь тогда, когда съ нихъ потребуютъ подати и разные взносы.

Богатство между бурятами распределено весьма неравномерно; нѣкоторые изъ нихъ, владѣя большими стадами скота всякаго рода, пользуются огромными участками земли, между тѣмъ болѣе бѣдные тѣсняются на маленькомъ клочкѣ, гдѣ нибудь въ сторонкѣ, въ какомъ нибудь уголкѣ, остающемся незанятымъ богатыми по его непригодности или неудобному мѣстоположенію. Землею распоряжаются исключительно богатыя, знатныя семейства, знатность которыхъ традиціонная и обозначена титулами на подобіе наследственныхъ дворянскихъ титуловъ. За богатыми и знатными—и родовитость, и представительство, и право заявлять о нуждахъ, интересахъ и правахъ даннаго рода и цѣлаго бурятскаго племени. Самостоятельное распоряженіе землею и распределеніе ея между членами даннаго рода составляетъ краеугольный камень правъ, защищаемыхъ бурятами предъ мѣстной бюрократіей, высшими административными учрежденіями и даже предъ Государемъ. Но право на свободное пользованіе землею для бѣднаго класса бурятъ, составляющаго собою большинство и основную массу этого племени, только номинальное, чисто фиветивное; въ дѣйствительности же бѣдный классъ, т. е. масса бурятъ, не имѣетъ никакого голоса въ вопросахъ, касающихся распоряженія и пользованія землею. Свободу пользованія землею и принципъ невмѣшательства русской администраціи въ земельныя дѣла даннаго рода, степной думы и всего бурятскаго племени въ совокупности—буряты защищаютъ и отстаиваютъ всѣми возможными средствами, причемъ главными защитниками этой свободы и бурятскаго хозяйственнаго самоуправленія являются представители не массы бурятскаго племени, а богатыхъ, знатныхъ, родовитыхъ семействъ, словомъ—господствующаго класса, безгранично распоряжающагося землею.

Провозъ должностныхъ выборныхъ лицъ, занимающихъ въ предѣлахъ данной степной думы должности тайши, головъ инородческихъ управленій и старостъ родовыхъ управленій, а также писарей всѣхъ этихъ учрежденій, обходится бурятамъ чрезвычайно дорого, ибо не только тайшѣ или его намѣстнику и писарямъ степной думы и управъ, но также головамъ и старостамъ отдѣльныхъ управленій приходится разъѣзжать по всѣмъ частямъ территоріи, входящей въ составъ данной степной думы, такъ какъ всѣ эти лица не имѣютъ своего опредѣленнаго района, участка или

околодка, а подвѣдомыя имъ семейства и жители разбросаны на огромномъ пространствѣ; 2—3 изъ такихъ начальствующихъ лицъ ѣздятъ часто вдоль и поперекъ всей степи въ одномъ и томъ же направленіи, въ одну и ту же мѣстность, нерѣдко въ разное время того же дня или въ разные дни той же недѣли, — а оттуда такимъ же образомъ въ другую мѣстность, гдѣ тоже живутъ или кочуютъ члены, принадлежащіе къ различнымъ управленіямъ. Притомъ нужно имѣть въ виду, что очень часто двое и даже болѣе изъ такихъ начальствующихъ лицъ живутъ въ одной и той же мѣстности.

Такимъ образомъ оказывается, что Забайкальскіе буряты обладаютъ такой обособленностью, которая дѣлаетъ ихъ какъ бы государствомъ въ государствѣ. Существованіе какаго-то олигархическаго правленія у народа, который занимаетъ русскую территорію, но всѣми способами старается обособиться во что-то отдѣльное и самостоятельное, является несомнѣнно аномаліей. Между тѣмъ въ настоящее время, съ переменной общихъ условій землепользованія, когда буряты уже оцѣплены кольцомъ русскихъ селеній съ крайне недостаточными земельными надѣлами, нельзя предоставлять дѣла самому себѣ и ждать, когда буряты сами оставятъ свои кочевья и отъ кочеваго скотоводства перейдутъ къ осѣдлому земледѣлію. Время не ждетъ и давно пора обратить вниманіе на ничѣмъ не оправдываемыя преимущества инородцевъ и уровнять ихъ съ коренными русскими крестьянами, которые отбываютъ всякія государственныя подати и пользуются меньшимъ земельнымъ просторомъ, чѣмъ буряты, въ распоряженіи которыхъ имѣются огромные участки земель только потому, что они кочевники.

Существованіе особенныхъ степныхъ думъ и наименованіе бурятъ инородцами только поддерживаетъ сепаратизмъ и мѣшаетъ бурятамъ слиться съ русскимъ народомъ въ одно цѣлое, закрѣпляя за ними полную обособленность правовъ и обычаевъ и даже доставляя имъ преимущества (напр. въ отношеніи отбыванія воинской повинности) передъ русскими поселянами. Такое положеніе дѣлъ съ государственной точки зрѣнія не можетъ быть признано нормальнымъ, такъ какъ привилегированная обособленность инородцевъ является прямою несправедливостью по отношенію къ коренному этнографическому элементу нашего отечества, русскому крестьянскому земледѣльцу. Въ виду изложеннаго, было бы желательно: 1) Отмѣнить всѣ особыя законоположенія о бурятахъ, тунгузахъ и вообще инородцахъ Забайкалья. 2) Перечислить всѣхъ ихъ въ крестьянъ и ввести постепенно отбываніе

ими воинской повинности. 3) Уничтожить подраздѣленія на степныя думы, инородныя управы и родовыя управленія, а вмѣсто нихъ образовать волости, территоріальныя размѣры которыхъ сообразовать съ мѣстными топографическими особенностями. 4) Волости могутъ быть или чисто бурятскія, или смѣшаннаго состава, т. е. съ включеніемъ одной или нѣсколькихъ русскихъ деревень. 5) Всѣмъ бурятамъ произвести земельный надѣлъ изъ тѣхъ угодій, которыми они теперь пользуются, и отдать его въ собственность вновь образованнымъ волостямъ. 6) Размѣръ надѣла опредѣлить въ 30 десятинъ тахішум на каждую наличную мужскую душу, считая въ томъ числѣ угодья всѣхъ качествъ. 7) Кромѣ земельного надѣла на каждую наличную душу мужескаго пола образовывать изъ остающейся сверхъ упомянутаго тахішум'а земли или же изъ земель казенныхъ школьный земельный фондъ для обезпеченія русско-бурятскихъ школъ изъ расчета по двѣсти десятинъ на каждую школу, а число школъ опредѣлить по одной на каждыя двѣ тысячи мужскихъ душъ.

Въ настоящее время по даннымъ окружныхъ полицейскихъ управленій въ пользованіи инородцевъ числится земли: *)

Вѣдомства.	Земли десятинъ.				Число наличныхъ душъ мужскаго населенія	На наличную мужск. душу приходится десятинъ.
	Удобной.	Неудобной.	Всего.	Въ томъ числѣ лѣсу.		
Хоринская степ. дум.	607,874	460,931	1,068,805	528,929	23,800	45
Селенгинская »	250,224	252,716	502,940	144,523	15,500	32½
Кударинская »	21,397	6,520	27,917	15,564	2,250	12½
Цонгольская ин. упр.	4,726	1,734	6,460	2,857	325	20
Арматская »	5,299	410	5,709	4,000	825	ок. 7
Закаменская »	8,521	8,822	17,403	2,450	4,250	4

Свѣдѣнія окружныхъ полицейскихъ управленій основаны на съемкахъ земель въ различные періоды; по всей вѣроятности, много еще земель не было обмѣрено и надо думать, что при новомъ межеваніи пространства земельныхъ угодій окажутся гораздо обширнѣе. Но основываясь на приведенныхъ данныхъ, оказывается, что въ вѣдомствѣ Хоринской степной думы избытокъ земель сравнительно съ проектированнымъ надѣломъ составляетъ

*) Данныхъ о Баргузинскихъ бурятахъ и тунгузахъ не имѣется.

15 дес. на душу или всего 354.805 дес., въ Селенгинской думѣ 2½ дес. на душу, а всего 37.940 дес. Кударинская степная дума, земли которой находятся на устьѣ Селенги, имѣетъ въ настоящее время уже сравнительно ограниченное количество земли, всего по 12½ дес. на душу. Это произошло съ одной стороны оттого, что при случившейся въ 1863 году катастрофѣ много земель провалилось и было залито водой, а съ другой— Кударинскіе буряты давно уже окружены плотнымъ кольцомъ русскихъ селеній и произвольному расширенію и кочевкамъ навсѣгда положенъ предѣлъ. Вслѣдствіе тѣснаго сосѣдства съ русскимъ населеніемъ и полной изолированности, образованіе отдѣльной волости изъ Кударинскихъ бурятъ не потребуетъ никакой особой работы, тѣмъ болѣе, что и численность ихъ 4.500 душъ об. п. составляетъ наиболѣе подходящую для образованія волости цифру. Что касается тунгузовъ, то переходъ ихъ въ крестьянское сословіе облегчается, въ 1-хъ тѣмъ, что между ними много православныхъ и совершенно осѣдлыхъ; во 2-хъ, земли ихъ являются вкрапленными среди русскаго населенія: Цонгольская управа на Чикоѣ, а Арматская и Закаменская на Джидѣ. Земельный ихъ надѣлъ, по крайней мѣрѣ по свѣдѣніямъ окружныхъ полицейскихъ управленій, и теперь по своей величинѣ значительно менѣе, чѣмъ у Хоринскихъ или Селенгинскихъ бурятъ. Вслѣдствіе всего этого переходъ этихъ управъ въ волости не потребуетъ особыхъ работъ, и земли, которыми пользуется это населеніе теперь, могутъ быть, конечно послѣ надлежащаго межеванія, закрѣплены за вновь образованными волостями.

Если произвести земельные надѣлы на указанныхъ основаніяхъ, то получимъ:

	Надѣлъ по 30 десятинъ на мужскую душу.	Школьный фондъ.	ВСЕГО.	Остается свободной земли десятинъ.
Хоринская степ. дума .	714,000	2,400	716,400	352,405
Селенгинская » .	465,000	1,600	466,600	36,340
Итого . . .	1.179,000	4,000	1.183,000	388,745

Такимъ образомъ, отъ надѣленія въ проектированныхъ размѣрахъ буряты Хоринскихъ и Селенгинскихъ получается сво-

бодныхъ земель 388.745 дес., которыя могутъ быть употреблены, во 1-хъ, на дополнительные надѣлы крестьянскихъ и казачьихъ обществъ, во 2-хъ, на образованіе новыхъ русскихъ колоній, которыя могутъ выдѣлиться изъ слишкомъ переполненныхъ въ настоящее время семейскихъ: Бичуры, Куйтунъ, Б. Кушленъ, Тарбагатая и другихъ, и въ 3-хъ, на продажу небольшими участками въ частную собственность мѣстнымъ хозяевамъ.

Составъ волостей. Численный составъ волости складывается изъ крестьянъ, оставшихъ и безсрочно отпущенныхъ нижнихъ чиновъ, мѣщанъ и купцовъ, духовенства и ссыльнопоселенцевъ. Крестьяне составляютъ основной элементъ сельскихъ хозяйствъ, отставные и отпущенные нижніе чины изъ крестьянъ тоже въ большой своей части занимаются хозяйствомъ, сельское духовенство вездѣ можетъ быть рассматриваемо тоже какъ сельскохозяйственный элементъ, но мѣщане и купцы всюду являются торговцами; что касается ссыльнопоселенцевъ, то они хозяйствомъ занимаются въ самыхъ ограниченныхъ размѣрахъ, а большая часть ихъ всегда находится на прискахъ или въ безвѣстной отлучкѣ. Среди ссыльнопоселенцевъ въ Забайкальѣ очень много евреевъ; изъ нихъ сельскимъ хозяйствомъ почти никто не занимается, а главное ихъ занятіе мелочная торговля, разныя доставки и подряды на приски и т. п. Количественное распредѣленіе перечисленныхъ элементовъ можно видѣть изъ нижеприведенныхъ данныхъ о составѣ населенія въ которыхъ волостяхъ:

Наименованіе волостей.	Всѣхъ населенія (число семействъ).	Въ томъ числѣ:								Въ томъ числѣ: еврейск.
		Крестьянъ	Отставныхъ нижнихъ чиновъ	Духовенства	Мѣщанъ	Купцовъ	Ссыльнопоселенцевъ	Духовенства	Мѣщанъ	
Брянская	3.395	2.240	145		2.535	261	30	88	71	24
Туринская	2.455	1.211	141	3	2.169	24	17	55	66	74
Троицкая	6.365	2.035	950	61	3.355	61	280	75	75	75
Тарбатарская	7.370	4.138	722	7	3.820	155	187	3	3	75
Окинская	1.187	1.051	115		1.165	30	12	75	75	75
Буровская	3.273	6.352	30	34	5.205	25	100	75	75	75
Куйтунская	6.500	5.515	545	1	2.340	32	10	75	75	75

Наиболѣе энергичный элементъ въ сельскохозяйственномъ отношеніи представляютъ крестьяне старообрядцы, а наименѣе евреи: у первыхъ земледѣліе первое дѣло, а вторые вовсе имъ не занимаются. Количество тѣхъ и другихъ въ Западномъ Забайкальѣ по officialнымъ свѣдѣніямъ слѣдующее:

	Старообряд- цевъ.	Евреевъ.
Селенгинскій округъ . .	400	700
Верхнеудинскій » . .	36,500	1,400
Баргузинскій	40	700
Итого . . .	36,940	2,800

Но эти цифры вѣроятно ниже дѣйствительныхъ. По расчету людей, знающихъ край, старообрядцевъ въ Западномъ Забайкальѣ не менѣе 50,000 человекъ, а евреевъ отъ 3 до 3¹/₂ тысячъ.

Землепользованіе. Въ Западномъ Забайкальѣ какъ у крестьянъ, такъ и у казаковъ и бурятъ, установилось исключительно общинное землепользованіе.

Земля, отведенная въ пользованіе даннаго сельскаго общества, эксплуатируется по его усмотрѣнію; частныя же хозяйства, гдѣ распорядителемъ является одинъ хозяинъ, встрѣчаются крайне рѣдко и то не на своихъ собственныхъ участкахъ, а на землѣ или взятой у казны на извѣстный срокъ, или же арендуемой у сельскихъ обществъ.

Въ с. *Кульскомъ* надѣлъ на наличную мужскую душу равняется 4¹/₂ десятинъ, но въ это число входитъ много распахан- ныхъ выгоновъ, такъ что тѣсно стало. По качеству земля дѣ- лится на 4 сорта: первый сортъ находится въ вершинахъ падей, а четвертымъ считаются пески. Въ душевой надѣлъ приходится земли 1-го сорта 1 дес., 2-го—¹/₂ дес., 3-го—1¹/₃ дес., 4-го— 1¹/₂ десятины.

Крестьяне с. *Петровскаго* при Петровскомъ желѣзномъ за- водѣ, принадлежащемъ Кабинету Его Величества, всѣ арендаторы. Во время освобожденія крестьянъ отъ крѣпостной зависимости, по уставной грамотѣ, составленной 26 октября 1865 года, при Петровскомъ заводѣ числилось 1,220 мужскихъ душъ; у нихъ было въ пользованіи земли 3,832¹/₂ дес., въ томъ числѣ подъ усадьбами 74¹/₄ дес., подъ выгономъ—1,665 дес., подъ покосами—

719¹/₂ дес. и подъ пашнями 99¹/₂ дес. На основаніи 18 ст. закона 8 марта 1861 года только усадебная земля поступила въ собственность хозяевъ; выгонъ согласно 20 ст. предоставлялся въ пользованіе, но въ размѣрѣ 1 дес. на душу, т. е. вмѣсто 1,665 дес. было отведено только 1,220 дес. по разнымъ падамъ; по 21 ст. покосные участки и пахотная земля переходили въ пожизненное бесплатное пользованіе тогдашнихъ хозяевъ. Съ прекращеніемъ пожизненнаго бесплатнаго пользованія угодьями въ указанныхъ размѣрахъ, а также за всю лишнюю противъ установленной нормы землю назначенъ былъ оброкъ въ 18 копѣекъ съ десятины. Въ настоящее время крестьяне платятъ заводу за землю, отведенную по уставной грамотѣ, 18 коп., а за всю остальную сверхъ этого по 30 коп. съ десятины въ годъ. Но и самая аренда земли весьма неустойчива. Теперь подъ покосъ отводятъ участки, заросшіе кустами и проч., сдаютъ ихъ на три года; но эта земля, прежде чѣмъ начнетъ давать арендатору пользу, требуетъ расходовъ по вырубкѣ кустовъ, проведенію канавъ и проч. По прошествіи срока аренды эту землю администрація завода можетъ отобрать и отдать какому-нибудь служащему при заводѣ чиновнику, изъ которыхъ каждому здѣсь дается въ пользованіе участокъ отъ 10 до 15 дес. Такимъ образомъ, крестьяне с. Петровскаго очутились въ весьма стѣснительныхъ условіяхъ: своей земли нѣтъ, а арендовать можно только на весьма короткій срокъ и притомъ самая отдача земли въ аренду зависитъ вполне отъ усмотрѣнія управляющаго заводомъ *).

Отсутствіе собственной земли и затруднительность пріобрѣтенія ея въ аренду повели къ тому, что у петровскихъ крестьянъ вовсе нѣтъ напленъ, а имѣются только маленькіе огороды и сѣнокосы.

*) При личномъ обзорѣнн Петровскаго завода я могъ замѣтить, что заводъ состоитъ изъ многихъ зданій, построенныхъ въ разное время и безъ всякой системы. Работы очень малы и не регулярны; издѣлія завода очень грубы и дороги, сбытъ ихъ самый ограниченный. Огромныя мастерскія стоятъ пустыми, и лишь въ немногихъ уголкахъ производятся работы. Положеніе рабочихъ при заводѣ, жителей с. Петровскаго, весьма неустойчивое. Большая часть рабочихъ получаетъ плату поденно, рабочихъ мѣсячныхъ и годовыхъ крайне ограниченное количество. Но мастерскія работаютъ не регулярно: утромъ рабочіе соберутся, а имъ объявятъ, что такая-то мастерская работать не будетъ, такъ что если напр. слесарь или кузнецъ получаетъ рубль въ день, то можетъ случиться, что проработавъ только два дня въ недѣлю, четыре оставался безъ работы, онъ получить недѣльнаго заработка не болѣе двухъ рублей. Такая неопредѣленность заработка и неустойчивость самаго дѣла имѣли своимъ послѣдствіемъ то, что большая часть хорошихъ мастеровыхъ разошлась по другимъ мѣстамъ; нѣкоторые на Амуръ и въ Уссурійскій край, а нѣкоторые въ Иркутскую губернію и другія мѣста.

Въ *Малетъ* всей земли теперь, включая пары и лѣсъ, по 7 хоз. десятинъ на наличную душу, а собственно пахатной — $2\frac{3}{8}$ дес. Передѣлъ земли установили на 15 лѣтъ, причемъ пришлось изъ земель 1-го сорта на душу $\frac{3}{4}$ дес., 2-го сорта — $\frac{3}{4}$ дес. и 3-го сорта $\frac{7}{8}$ дес.

Въ *Мухоршибирь* пашни приходится $2\frac{1}{4}$ дес. на душу; многіе нуждающіеся въ землѣ хозяева арендуютъ пашни у бурятъ съ платою по 50 к.—1 р. до 2 р. за десятину на годъ; кромѣ того богатые арендуютъ у бѣдныхъ ихъ надѣлы съ платой 2—3 руб. за десятину не вспаханную и 6—8 р. за вспаханный паръ.

Въ *Б. Куналеъ* въ 1886 г. земля была раздѣлена на 12 лѣтъ, пахотной земли пришлось по 4 дес. на душу. Кромѣ того берутъ землю подъ посѣвы у бурятъ; землю изъ подъ лѣса арендуютъ съ разрѣшенія родоваго управленія лѣтъ на 20—30, съ платою отъ 25 до 40 руб. за десятину за все время пользованія.

Въ *Куйтунъ* послѣдній передѣлъ земли происходилъ въ 1893 г.; земля была передѣлена на 12 лѣтъ, причемъ пахотной пришлось по $4\frac{3}{4}$ дес. на душу.

Въ *Шишкинъ* земель пахотныхъ мало, теперь приходится по $1\frac{1}{2}$ дес. на наличную душу; берутъ въ аренду землю у бурятъ, за полицную десятину платятъ по 3 — 6 руб., смотря по добротѣ. Буряты поселились на Иволгѣ раньше русскихъ; русскія селенія стали возникать только съ начала нынѣшняго столѣтія; размежеваніе земли было въ 1846 году; тогда русскія селенія были еще очень маленькія, теперь же, съ увеличеніемъ населенія и разростаніемъ деревень, приходится жаться къ горамъ.

Въ *Торѣ* послѣдній разъ земля передѣлялась въ 1894 году впредь на 10 лѣтъ; пахотной земли приходится $4\frac{3}{4}$ десятины на душу, изъ нихъ 1-го сорта—одна десятina, 2-го—двѣ и 3-го— $1\frac{3}{4}$ дес.

Въ *Урлукъ* земли передѣляли въ 85 г. на 15 лѣтъ; пришлось на наличную душу пашни 1-го разряда по $\frac{5}{8}$ дес. и 2-го разряда— $\frac{3}{8}$ дес.; всего хорошихъ земель только по одной десятинѣ и кромѣ того изъ 3-го разряда земель плохихъ также по 1 десятинѣ. Въ то время въ с. Урлукѣ населенія было 3.911 душъ обоого пола, изъ нихъ православныхъ около $\frac{2}{3}$, а теперь (1894 г.) здѣсь жителей считается 4.230 душъ. При передѣлѣ было множество споровъ, дѣло тянулось цѣлыхъ два года; споръ происходилъ главнымъ образомъ изъ-за опредѣленія доброты земель. Общій выгонъ вокругъ села; лѣса хорошаго нѣтъ; къ югу отъ села одинъ вустарникъ—чаща, а къ Малой Кударѣ и къ Сѣверо-Западу—березнякъ, соснякъ, лиственница, преимущественно дровяной.

Пашни крестьянъ с. *Урлука* начинаются въ долину р. *Урлука* еще въ 18 верстахъ отъ села. Онѣ расположены по склонамъ двухъ хребтовъ, идущихъ вдоль узкой, шириною не болѣе $\frac{1}{2}$ вер., пади, по которой пролегаетъ дорога. Много изъ такихъ пашень брошено, онѣ желтѣютъ издали, видно, что съ нихъ смытъ верхній плодородный слой. Хребты эти оголены до самой вершины, пашни простираются почти до самыхъ гребней, а на пашняхъ близъ вершинъ торчатъ и теперь множество пней, свидѣтельствующихъ, что они были добыты изъ-подъ лѣса сравнительно еще не такъ давно.

На самыхъ вершинахъ, въ просѣдинахъ и ложбинахъ стоятъ и теперь кустовидный березнякъ вперемежку съ толстыми пнями сосны и лиственницы. Грунтъ—буроватый крупный песокъ. Прежде въ этихъ мѣстахъ сѣяли рожь, но въ настоящее время сѣютъ лишь яровые хлѣба, такъ какъ теперь стало выпадать мало снѣгу и падаетъ онъ не осенью, а лишь въ теченіе суровыхъ зимнихъ мѣсяцевъ или въ веснѣ, почему съ осени почва остается голой и рожь стала вымерзать; кромѣ того ее зимою вытаптываетъ скотъ. Переходъ этотъ совершался постепенно: лѣтъ 25—30 тому назадъ сѣяли преимущественно рожь, лѣтъ 15 тому назадъ ее сѣяли уже немногіе изъ урлукскихъ хозяевъ, а теперь—никто.

Въ ст. *Устьурлукъ* приходится на душу пашни $2\frac{1}{2}$ хоз. дес. и покосовъ 1 дес.; средній сборъ сѣна 15—25 копенъ. Многіе хозяева берутъ въ аренду землю у сосѣднихъ бурятъ. Пастбищъ очень мало; вслѣдствіе этого овецъ, рогатый скотъ и лошадей пасутъ лѣтомъ въ Монголіи; благодаря этому обстоятельству и имѣется возможность содержать скотъ въ теперешнихъ размѣрахъ. Такъ какъ границей служить рѣка Чикой, а коровы пасутся на лѣвомъ берегу, то тамъ ихъ и доятъ, а молоко перевозятъ на лодкахъ. Въ Монголіи же добываютъ и лѣсъ; лѣса тамъ тянутся съ небольшими перерывами до самой Урги; они состоятъ по низовьямъ изъ березы, осины, тополя, а на горахъ—изъ сосны, лиственницы и ведръ до 2 обхватовъ въ объемѣ и до 12 сажень вышиною. Въ пос. *Жиндинскомъ*, въ 12 верстахъ отъ *Устьурлука*, нѣтъ даже дровъ, поэтому пользуются на монгольской сторонѣ не только сѣнокосами, но ѣздить туда и за дровами. Вообще для всѣхъ нашихъ пограничныхъ казачьихъ поселковъ пользованіе различными угодьями Монголіи представляется существенно необходимымъ вслѣдствіе крайняго недостатка этихъ угодій на своей, русской сторонѣ.

Въ *Окиноккчахъ* по послѣднему передѣлу, бывшему 15 лѣтъ назадъ, пахотная земля была раздѣлена на пять участковъ или

сортвъ и на наличную душу въ это время изъ каждого участка приходилось по одной десятинѣ, кромѣ того изъ шестого участка по $\frac{1}{2}$ десятины, а всего слѣдовательно приходилось по $5\frac{1}{2}$ десятинъ; большая часть пашень очень песчанисты и сухи, а проведение воды возможно лишь на немногіе участки.

Въ *Подлопаткахъ* передѣлъ былъ въ 1885 году на 12 лѣтъ, досталось по 3 десятины на душу; пашни раздѣлены на 3 сорта и каждому досталось изъ перваго сорта $1\frac{1}{2}$ дес., изъ втораго— $\frac{1}{2}$ дес. и изъ третьяго—1 десятина.

Въ *Тарбагатай* послѣдній разъ передѣляли землю въ 1888 г. на 12 лѣтъ, причемъ земля дѣлилась по числу душъ, платящихъ повинности; пашни раздѣлены на 3 разряда; изъ перваго на душу досталось $1\frac{1}{8}$ дес., изъ втораго— $1\frac{1}{2}$ дес. и изъ третьяго худшаго по $2\frac{3}{8}$ дес.; почти всѣ земли неполивныя.

Въ *Турунтаевскомъ* земля была передѣлена въ 1892 году на неопредѣленное время, пока общество не найдетъ нужнымъ произвести новый передѣлъ. Пришлось на душу, платящую повинности, по 2 каз. десятины, изъ нихъ пашни 1-го сорта— $\frac{3}{4}$ дес., 2-го тоже $\frac{3}{4}$ дес., а 3-го — $\frac{1}{2}$ дес. и болѣе; такъ какъ мѣста послѣдней категоріи плохія, то тамъ кто желалъ бы, могъ вспахать десятину и болѣе.

Въ *Читканскомъ* по передѣлу 89 года пахотная земля раздѣлена была на три сорта, изъ каждого сорта пришлось на душу $\frac{1}{2}$ дес., такъ что всего $1\frac{1}{2}$ дес.

Въ *Кударь* на нижней Селенгѣ пахотныхъ земель теперь очень мало: по послѣднему раздѣлу пришлось всего 1 дес. на ревизскую душу, а такъ какъ съ того времени численность населенія значительно увеличилась, то теперь надѣлъ этотъ еще болѣе уменьшился. На уменьшеніе надѣльной земли сильно повліялъ также провалъ, случившійся въ 1863 году (см. выше), когда вдругъ опустилась значительная площадь земли и вода, хлынувшая изъ Байкала, затопила много разныхъ угодій.

Въ с. *Троицкомъ* пахотныя земли сосредоточены въ трехъ урочищахъ и въ каждомъ изъ нихъ приходится по $\frac{1}{4}$ десятины на душу.

Въ *Новобрянскомъ* передѣлъ состоялся въ 1886 году на 15 лѣтъ по числу платящихъ повинности душъ, которыхъ оказалось тогда 755. Земля раздѣлена на 3 категоріи: изъ 1-й на душу пришлось 1.800 саж. изъ 2-й—1.200 и изъ 3-й—6.400 сажень. Первые двѣ категоріи представляютъ лучшія земли и притомъ орошаемыя, земли третьей категоріи весьма песчанисты и рыхлы, часто голые пески; на земляхъ третьей категоріи хлѣба удаются

только въ очень дождливое время. Одновременно съ пахатной землей были раздѣлены и покосы участками по урочищамъ, такъ что каждый участокъ содержалъ въ себѣ доли нѣсколькихъ селеній, которыя уже дѣлили между собой доставшіеся имъ покосы, какъ хотѣли. Передъ раздѣломъ луга они были разбиты на двѣ категоріи, въ 1-й категоріи отнесены луга хорошо орошаемые, а во 2-й — хуже орошаемые; въ среднемъ на душу приходится сѣна изъ 1-й категоріи 14 копенъ, а изъ 2-й—6 копенъ.

Село Бичура. Душевые надѣлы по послѣднему передѣлу вступили въ силу: для приготовленія пара — лѣтомъ 1888 г., а для посѣва—1889 г., всего на 20 лѣтъ. Старики получаютъ надѣлы по своему заявленію: кто желаетъ нести повинности, тотъ получаетъ и надѣлъ, а кто не желаетъ надѣла, тотъ можетъ отъ него и отказаться. Мальчиковъ включили въ число надѣляемыхъ съ 1—2 годичнаго возраста. Всего надѣляемыхъ душъ было:

Казаковъ (переходящихъ въ крестьянъ).	53 души
Крестьянъ (старовѣровъ и единовѣрцевъ).	2.147 »

Итого . . . 2.200 душъ.

Пахотной земли приходилось по новой разверсткѣ по $2\frac{7}{8}$ дес. на душу, а сѣнокосныхъ мѣстъ всего на душу по $3\frac{5}{8}$ хоз. десятинъ. Луговъ приходится такъ мало на душу потому, что много мѣстъ по лугамъ «суховеретныхъ», т. е. «не приносящихъ плода»: каменистыхъ, дресвяныхъ. Кочковатые мѣста по лугамъ тоже принимаютъ въ надѣлъ; ихъ называютъ лѣнивымъ лугомъ, потому что косить по кочкамъ трудно. Кочекъ даютъ по $\frac{1}{4}$ дес. на душу, а ровныхъ мѣстъ безъ кочекъ на томъ же лугу лишь по $\frac{1}{8}$ дес. До 1888 года эти кочки, какъ и всѣ сѣнокосы, дѣлились ежегодно, поэтому онѣ и оставались въ первобытномъ состояніи — кочками. На $\frac{1}{4}$ дес. кочекъ можно собрать столько же травы, какъ на $\frac{1}{4}$ дес. ровнаго луга, даже больше, но работать (косить) трудно, потому ихъ и даютъ вдвое. Суховеретные луга будутъ дѣлиться отъ удобныхъ отдѣльно, но безъ мѣры, а по удобствамъ, примѣрно. Луговую землю получаетъ каждый дворъ въ 4-хъ мѣстахъ, будетъ ли во дворѣ одна или десять душъ.

По рѣчкѣ Бичурѣ, между лѣсомъ, начиная отъ поскутины верстахъ въ $1\frac{1}{2}$ ниже Гулявской станціи (верстахъ въ $23\frac{1}{2}$ отъ селенія), даютъ новый луговой надѣлъ: на чистыхъ мѣстахъ—по $\frac{1}{4}$ дес. и даже меньше (гдѣ хорошая трава), а гдѣ лѣсъ тамъ на душу пойдетъ больше. Затѣмъ въ нижней части той же долины до межи Старобичурскихъ луговъ (въ 7 вер. отъ южнаго

края селенія) пойдутъ другіе душевые участки, а именно по $\frac{1}{8}$ дес. чистаго луга на душу, а съ перелѣсками больше. Надбавки къ паямъ на межу на лугахъ никакой не полагается, а на пашняхъ на каждыя 10 десятинъ прибавляется на внутреннія межи между участниками пая по 5 сажень номинальныхъ, ибо при длинѣ въ 80 сажень будетъ прибавлено на 10 дес. надѣла 5 саж., а при длинѣ пашни въ 100 сажень, будетъ прибавлено лишь 4 саж., т. е. по расчету. Кромѣ того черезъ каждыя 10 дес. бросается одна сажень на дѣйствительную межу, т. е. дорогу. Въ каждой мѣстности, имѣющей свои особенности въ отношеніи свойства и качества почвы и удобства мѣстоположенія, земля, подлежащая раздѣлу по душамъ, разверстывается предварительно на пай. Пай пашень состоитъ изъ 20 душъ, а луговъ—изъ 40 душъ. Но количество земли, приходящееся въ различныхъ паяхъ на душу, бываетъ различно, смотря по разряду пашень и луговъ и по размѣрамъ ихъ площадей въ томъ или другомъ разрядѣ.

Луга раздѣлены бичурскими, какъ уже обозначено выше, на 4 разряда, а пашни на 5 разрядовъ. Къ 1-му разряду пашень принадлежатъ и пашни отцовскія, что на возвышенномъ плато къ востоку отъ селенія, къ Куналейской землѣ. Онѣ пашутся непрерывно, т. е. годъ засѣваются, а годъ парятся (падутъ безъ различія почвы 1-й разъ въ іюнѣ, а 2-й разъ въ іюлѣ). Эти земли хороши по качеству грунта и прежде были очень плодородны, но теперь выпажаны до-нельзя. Тамъ, гдѣ земля не занята посѣвомъ (прошлогодня жнива) она подергивается мелкою, тонколиственною, нестѣбною травкою, и лишь кое-гдѣ пробиваются отдѣльные кустики дикаго горошка, злаковъ же на нихъ мало. Мѣстами такія земли желтѣютъ, вслѣдствіе того, что на нихъ вѣтромъ нанесло песку или наоборотъ—сдуло съ нихъ верхній черноземистый супесчаный слой, подъ которымъ лежитъ желтоватая песчаная подпочва. Такіе наносы песку и выдувы замѣтны на всѣхъ разрядахъ пашень; но выдувы чаще всего образуются на поднятыхъ мѣстахъ, буграхъ и покатосяхъ, между тѣмъ какъ наносы встрѣчаются по низамъ, на равнинахъ (особенно близъ рѣки Хилка) и по склонамъ горъ.

На обнаженныхъ и распаханыхъ склонахъ горъ въ окрестности с. Бичуры виднѣется среди пашень и между ними много рытвинъ и овраговъ; они исключаются; ихъ теперь насчитываютъ на пашняхъ по $\frac{1}{8}$ хоз. десятины, т. е. = 275 д. Прежде ихъ не было, говорятъ старики, земля была прежде крѣпче, ее вода не рвала, но теперь вслѣдствіе сильныхъ засухъ она дѣлается легкою, рыхлою,—потомъ сразу сильно намокнетъ (во время про-

ливныхъ дождей), разбухнетъ и раскиснетъ, какъ будто кисель, и вода, текущая съ горъ ручьями, вымываетъ въ одинъ годъ глубокую рытвину. Большая часть рытвинъ на пашняхъ началась не болѣе 10—15 лѣтъ тому назадъ.

Заносимыя пескомъ мѣста въ с. Бичурѣ называются «перелюгами»; эти пашни засчитываются теперь вслѣдствіе песчаныхъ заносовъ въ 5-й разрядъ, тогда какъ прежде онѣ были въ 3-мъ. Заносы начались лишь 4 года тому назадъ, причемъ песокъ несетъ съ песчаныхъ бугровъ, расположенныхъ по лѣвому берегу р. Хилва. Всѣхъ этихъ «перелоговъ» будетъ по $\frac{1}{2}$ хоз. дес. на душу, т. е. (2200 душъ) 1100 хоз. дес. = 1366 ваз. десятинъ. Имъ угрожаетъ окончательная гибель и превращеніе въ такое же песчаное море, какое образовалось на мѣстѣ, гдѣ прежде стояло селеніе Преображенское (близъ Усть-Кирана). Можно было бы, конечно, успѣшно бороться съ распространеніемъ песковъ, если бы засаживать такія мѣста харганой и сосной; но на такой подвигъ бичурскіе жители никогда не рѣшатся; напротивъ, они помышляютъ лишь о томъ, какъ бы правительство прирѣзало имъ новой земли, отнявъ часть пашни у бурятъ и окрестныхъ сосѣднихъ деревень, которымъ-де можно бы дать въ замѣнъ отнимаемыхъ участки казенныхъ свободныхъ луговъ или же участки, состоящіе въ арендномъ содержаніи въ качествѣ оброчныхъ статей.

Количества надѣльныхъ земель, т. е. земель, на извѣстную долю которыхъ каждый домохозяинъ въ общинѣ имѣетъ право, въ большинствѣ селеній Западнаго Забайкалья уже не хватаетъ; многіе хозяева, въ особенности имѣющіе большія семьи и слѣдовательно много бесплатныхъ рабочихъ рукъ, арендуютъ на болѣе или менѣе долгій срокъ земли для пашень у сосѣднихъ бурятъ или же у своихъ малосильныхъ односельчанъ. Примѣромъ того, на сколько собственные надѣлы малы въ сравненіе со всей землей, засѣваемой энергичными хозяевами, могутъ служить бичурскіе крестьяне:

Имена хозяевъ.	Имѣется лу- говыхъ на- дѣловъ.	Арендуется:		Итого.	Въ теченіе 10 лѣтъ вы- платилъ за арендован- ную землѣ деньгами.
		у своихъ.	у чужихъ.		
хозяйственныхъ десятинъ.					
Макаръ Павловъ	4	—	22	26	1,625
Максимъ Павловъ	5	—	35	40	1,720
Прохоръ Павловъ	1	—	19	20	1,196
Кузьма Савельевъ	4	6	—	10	—
Павелъ Перелыгинъ . . .	3½	2	11	16¼	560
Иванъ Бѣлыхъ	6	2	4	12	300
Яковъ Афанасьевъ	4	6	5	15	536
Иванъ Кипріановъ	2	—	8	10	100
Иванъ Гавриловъ	5	—	10	15	290
Василій Терюхановъ . . .	2	2	16	20	380
Иванъ Перелыгинъ	6	4	—	10	172
Максимъ Ткачевъ	3½	—	8	11½	200
Михаилъ Петровъ	4	—	13	17	—
Филать Петровъ	5	3	12	20	—
Елистратъ Ткачевъ	6	4	22	32	—
Еремѣй Утенковъ	4	1	12	17	340

Братья Бѣлыхъ взяли отъ Зардаминскаго общества въ арен-
ду 8 дес. луга на 20 лѣтъ съ условіемъ провести канаву; эта
канавка имъ обошлась въ 400 р., слѣдовательно на каждую деся-
тину пришлось 2 р. 50 к. Максимъ Ткачевъ арендовалъ у Су-
хорутскаго общества въ 1878 г. 6 дес. лѣса по 9 р. 50 к., въ
1888 г. 2 дес. крупнаго лѣса для расчистки подъ повою по
10 р.; у бурятъ 1 дес. на 5 лѣтъ за 17 р. 50 к., у нихъ же
2 дес. на 4 года за 16 рублей.

Прохоръ Павловъ взялъ въ аренду въ февралѣ 1888 г. отъ
Сухорутскаго общества (близъ с. Бичуры) 15 дес. крупнаго лѣ-
са; деревья на этомъ участкѣ были очень большія; лиственница
до 1½ арш. въ діаметрѣ, также крупныя сосны, березы и оси-
ны; за эти 15 десятинъ онъ заплатилъ обществу за право 40-

лѣтнаго пользованія 180 рублей. Эта земля была казенная и отведена Сухорутскому обществу въ 1886 г. за оброкъ въ 3 руб. 20 к. за весь участокъ, а общество отдало его отъ себя уже Павлову. Кромѣ того ему же Сухорутское общество отдало на 40 лѣтъ 6 десятинъ своего надѣльнаго лѣса за 56 р., изъ которыхъ 46 р. въ общественныя суммы, а 10 р. немедленно же было вытребовано на воду; не считая всего этого Павловъ арендовалъ 40 дес. мягкой пашни по 2 р. за десятину въ годъ. Такъ что всего этотъ предприимчивый хозяинъ въ теченіе 10 лѣтъ выплачивалъ: за 40 только что упомянутыхъ десятинъ мягкой земли—800 р., за 4 дес. покоса по 4 р.—160 р. и за лѣсныя дачи—236 р., а всего—1,196 рублей.

Многіе Бичурскіе мужики берутъ въ аренду земли отъ крестьянъ д. Сухорутской, находящейся въ 7 верстахъ отъ Бичуры къ западу, до 500 хоз. десятинъ земли; при этомъ только двое взяли землю отъ общества, а остальные отъ крестьянъ. Дѣлается это такимъ образомъ: крестьянинъ д. Сухорутской беретъ отъ общества письменное дозволеніе расчистить изъ-подъ лѣса сколько-то десятинъ (отъ 2 до 5) и, получивъ его, передаетъ этотъ участокъ въ чужія руки, въ данномъ случаѣ Бичурскимъ жителямъ на 20—30—40-лѣтній срокъ, а деньги получаетъ Сухорутскій мужикъ сразу.

Бичурскій крестьянинъ Калистратъ Ткачевъ имѣетъ 8 душевыхъ надѣловъ, въ томъ числѣ пашень 20 хоз. дес. и луговъ сухихъ 8 дес., а всего 28 хоз. или 37 каз. десятинъ. Скота въ хозяйствѣ слѣдующее количество: рабочихъ лошадей—15, жеребецъ—1, кобылъ нерабочихъ—7, малолѣтковъ—7, итого лошадей 30 головъ; рогатаго скота 20, въ томъ числѣ дойныхъ коровъ—7 и гулевого—13; овецъ около 100. Не довольствуясь собственными 37 десятинами угодій, этотъ энергичный хозяинъ арендуетъ у разныхъ лицъ и у казны до 142 каз. десятинъ. Не безынтересно прослѣдить на какихъ условіяхъ и у кого вр. Ткачевъ беретъ землю въ арендное пользованіе; это видно изъ слѣдующаго: 1) отъ Буйскаго общества, въ 35 верстахъ отъ Бичуры, взято 12 дес. лѣса подъ расчистку на 40 лѣтъ съ платою 120 р. за все время впередъ и 20 руб. на угощеніе; участокъ былъ покрытъ березой, сосной, лиственницей, осиной; деревья крупныя, но сплавлять лѣсъ неудобно, такъ какъ подводка затруднительна; 2) отъ Еланскаго общества, въ 20 верстахъ отъ Бичуры, взято въ компаніи съ товарищемъ 70 дес. на 12 лѣтъ; земля была чистая, частью пашня, частью лугъ; заплачено было за всю землю за весь срокъ впередъ 1,120 рублей; 3) въ Сухомъ

ручѣй отъ вр. Перфильева 2¹/₂ хоз. дес. земли, пахатной, мягкой на 6 лѣтъ, т. е. на 3 хлѣба, по 2 р. 50 к. за десятину за каждый хлѣбъ; въ томъ же урочищѣ отъ другого крестьянина взято ¹/₃ дес. земли на тѣхъ же условіяхъ; 4) отъ казны взято подѣ расчистку на 40-лѣтній срокъ 70 каз. дес. въ 1887 г.; лѣсъ этотъ, находящійся въ 35 верстахъ отъ Бичуры, около границы Буйскаго надѣла, состоитъ изъ сосны, лиственницы толщиною 10—16 вершк., березы и осинника, толщиною 5—8 вершк., причемъ лѣсинъ на десятинахъ отъ 120 до 300; очистка обходится до 90 руб. десятина; срубленный лѣсъ возятъ тамошніе жители на дрова, а частью сжигаютъ; 5) отъ крестьянина Буйскаго общества взято расчищенной въ 1888 г. земли на 33 г. 1¹/₂ хоз. дес. за одновременную плату въ 34 р. впередъ; 6) отъ одной вдовы дер. Буйской на одинъ посѣвъ 3 хоз. дес. за 11 рублей.

Въ виду недостатка пахотныхъ земель, ощущаемаго въ нѣкоторыхъ частяхъ Забайкалья, уже давно многіе хозяева брали лѣсные участки изъ казенныхъ дачъ. Отдача такихъ участковъ разрѣшалась закономъ, специальнымъ для Восточной Сибири *). На основаніи этого закона лица всѣхъ сословій во всѣхъ мѣстахъ Восточной Сибири имѣли и имѣютъ право получить въ бесплатное пользованіе на 40 лѣтъ участки изъ-подъ лѣсовъ (кромѣ строевыхъ при сплавныхъ рѣкахъ) въ размѣрѣ, какой пожелаютъ, — для расчистки подѣ пашни и сѣнокосы, съ правомъ устройства на этихъ участкахъ жилыхъ и другихъ строеній; при этомъ единственнымъ условіемъ ставилось, чтобы лицо, взявшее участокъ изъ-подъ лѣса, непременно расчистило его въ теченіе первыхъ 10 лѣтъ въ извѣстной постепенности. Самая постепенность расчистки изложена въ законѣ слѣдующимъ образомъ: расчистку и обработку взятой земли начинать непременно въ первомъ же по отводѣ участка году; въ первые три года расчистить и обработать окончательно не менѣе одной пятой части всего участка, въ послѣдующіе затѣмъ 7 лѣтъ расчищать и обрабатывать не менѣе одной седьмой части. За неисполненіе этихъ условій сѣмщикъ подвергался взысканію по 1 руб. съ каждой взятой имъ десятины и при заключеніи контракта на землю съ мѣстной администраціей вносилъ въ видѣ залога столько рублей, сколько получилъ въ отводѣ десятинъ.

Но три года тому назадъ отдача лѣсныхъ земель подѣ расчистку на правѣ 40-лѣтняго пользованія въ Забайкальѣ прекращена. Произошло это такимъ образомъ: въ 1889 г. Приамурскій Генералъ-Губернаторъ баронъ А. Н. Корфъ, послѣ своего объ-

*) См. Уставъ о казенныхъ оброчныхъ статьяхъ т. VIII, ч. 1, приложение къ ст. 19, изд. 1893 года.

ѣзда Забайкалья, предложилъ Забайкальскому Губернатору въ руководству нѣсколько мѣръ, которыхъ Губернаторъ долженъ былъ держаться въ будущемъ. Въ числѣ вопросовъ было затронуто и 40-лѣтнее пользованіе землей, которое Генералъ - Губернаторъ считалъ въ принципѣ устарѣлымъ и отжившимъ свой вѣкъ, такъ какъ, по мнѣнію барона А. Н. Корфа, въ настоящее время приходится болѣе заботиться о сбереженіи лѣсовъ, чѣмъ объ истребленіи ихъ. «Но вмѣстѣ съ тѣмъ, говорится далѣе въ письмѣ, въ нѣкоторыхъ густо населенныхъ мѣстахъ области начинается появляться ощутительный недостатокъ въ пахотныхъ земляхъ и при такихъ условіяхъ отдавать участки въ 40-лѣтнее пользованіе для расчистки ихъ изъ-подъ кустовъ и рѣдколѣсья не только можно, но и должно». Въ 1890 году распоряженіемъ Забайкальскаго Губернатора отдача земли въ 40-лѣтнее пользованіе была приостановлена безъ всякихъ оговорокъ.

Распределеніе земель въ сельскихъ обществахъ происходитъ въ настоящее время чаще всего по числу душъ, платящихъ подати; лица мужскаго пола, достигшія 17 лѣтъ, затѣмъ до 55 лѣтнаго возраста обязаны платить подати, слѣдовательно получаютъ и земельный надѣлъ. Кромѣ того въ большинствѣ общинъ записываются въ число платящихъ повинности и лица, не достигшія указаннаго возраста, малолѣтки; но разъ малолѣтній платитъ повинности, на его долю отдѣляютъ и надѣлъ. Такимъ образомъ число плательщиковъ всегда больше, чѣмъ собственно полныхъ работниковъ, т. е. лицъ 17—55 лѣтнаго возраста, а это даетъ возможность большесемейнымъ богатымъ крестьянамъ сосредоточивать въ своихъ рукахъ много надѣловъ, записывая ихъ и на своихъ малолѣтковъ. Рядомъ съ этимъ многіе изъ бѣдныхъ крестьянъ селеній: Урлука, Малой Кудары, Покровскаго, Бичуры, Уладовки и т. д., а также казачьихъ станицъ: Кударинской, Киранской, Усть-Урлукской и проч. отказываются отъ земельного надѣла, чтобы не платить податей; эти надѣлы берутъ на себя болѣе зажиточные обыватели и несутъ сопряженные съ ними повинности, а бѣдные уходятъ на заработки, хаты ихъ пустѣютъ, а иногда и вовсе разрушаются.

По отношенію къ лугамъ, община особенно ревниво оберегаетъ свои права распоряженія. Если въ большинствѣ мѣстностей пахотная земля передѣляется одинъ разъ въ 10—15 лѣтъ, то разверстки сѣнокосныхъ угодій происходятъ гораздо чаще, а во многихъ случаяхъ даже каждый годъ. Луга не пользуются ни малѣйшимъ уходомъ. Часто наблюдается и такое явленіе, какъ напр., на Хилкѣ около Бичуры: рѣка начинаетъ подмывать берега,

дѣйствуя въ этомъ смыслѣ такъ энергично, что по истеченіи какихъ нибудь 10 лѣтъ такого разрушенія значительная площадь (въ нѣсколько десятинъ) сѣнокоса оказывается уничтоженной водою или превращенной въ груды песку или сплошное пространство гальки. Казалось-бы обществу, состоящему изъ 5.000 душъ, какъ въ Бичурѣ, не можетъ представлять особеннаго труда укрѣпить берега Хилка плетнями и проч. и тѣмъ предохранить отъ размыва общественное достояніе, но общество объ этомъ и не думаетъ, хотя польза такой работы очевидна и въ защиту ея раздавалось много голосовъ.

Старательные хозяева на Хилкѣ и Чикой, напр., въ Бичурѣ, Б. Кударѣ, Урлукѣ и проч. говорятъ, что, если-бы луга знали *своихъ хозяевъ*, то не имѣли-бы того запущеннаго вида, въ какомъ они представляются теперь. Если-бы луговые участки составляли *собственность* хозяина, то каждый бы позаботился защитить свой участокъ, напр., отъ наводненія, ибо во время половодія (что здѣсь бываетъ не ранней весною, какъ въ Европ. Россіи, а лѣтомъ и притомъ по нѣскольку разъ) вода выходитъ изъ Чикоя, Хилка и проч. рѣкъ, наполняетъ лога, т. е. сухіе протоки и канавы и затопляетъ часто большія площади луговъ, лежащихъ иногда ниже самыхъ береговъ рѣки. Зная свой участокъ заботливый хозяинъ приложилъ бы всѣ усилія, чтобы не дать водѣ вылиться въ эти лога; онъ устроилъ бы поперечные плетни, набилъ свай, насадилъ тальника и прочихъ деревьевъ и не допустилъ бы, чтобы рѣка дѣлала въ логахъ вымоины и рвала берега, какъ это происходитъ теперь.

Бѣдные изъ здѣшнихъ жителей рубятъ весною талину (Больш. Кудара), сдираютъ кору и возятъ на кожевенные заводы для дубленія кожъ, а ободранную древесину тутъ же бросаютъ на лугахъ. Такими остатками забрасываются на лугахъ значительныя пространства; хворостъ нигдѣ не убирается, остается лежать на лугахъ и въ значительной степени портитъ ихъ, препятствуя сѣнокосу на такихъ мѣстахъ; между тѣмъ сдѣланное на сходѣ предложеніе о томъ, чтобы такіе остатки отъ заготовленія талиннаго дуба тотчасъ же убирались самими заготовщиками, не было одобрено.

Въ другомъ очень важномъ предпріятіи, именно проведеніи воды, община не проявляетъ себя, какъ слѣдовало бы ожидать. Мнѣ нигдѣ не приходилось видѣть *общественныхъ* канавъ, напротивъ всѣ канавы сдѣланы частными энергичными предпринимателями, каждый разъ вступающими въ сдѣлку съ обществомъ, если это окажется необходимымъ, и лишь въ отдѣльных случаяхъ, напр., въ Малетѣ, общества пользовались предложеніемъ

частныхъ лицъ провести за извѣстное вознагражденіе канаву по общественнымъ лугамъ. Мало того, община не только относится пассивно къ такому предпріятію, какъ орошеніе общественнаго луга, но кромѣ того, даже парализуетъ попытки въ этомъ направленіи отдѣльныхъ предпринимателей. Напр., въ Усть-Урлукѣ предпримчивый каз. Тарковъ (это было нѣсколько лѣтъ назадъ въ 85 или 86 г.) проломалъ скалу, соорудилъ канаву, что стоило ему около 75 р., и получилъ возможность орошать 5 дес. имъ же разработанной земли, но общество землю отобрало. Въ Бичурѣ кр. Петровъ много положилъ труда, чтобы провести воду на участокъ земли почти совершенно безплодный; съ проведеніемъ орошенія, на участкѣ пошла хорошая трава и предприниматель сталъ собирать хорошіе укосы сѣна, но общество отобрало землю и пустило ее съ аукціона. Подобныхъ случаевъ можно набрать въ жизни здѣшнихъ деревень очень много.

Вторая категорія общественныхъ земель — *выгоны* или, какъ ихъ называютъ въ Забайкальѣ, *выпуска*. При выборѣ выгонныхъ участковъ руководствуются двумя главнѣйшими соображеніями: 1) для выгоновъ отводятся участки, которые не представляется возможнымъ оставить ни подъ сѣнокосы, ни для пашень; 2) выгонъ долженъ быть расположенъ такъ, чтобы не было затрудненій по прогону скота изъ усадебъ и къ водопю. Расположеніе выгоновъ относительно другихъ угодій и самой деревни бываетъ самое разнообразное: то выгонъ окружаетъ селеніе, напр., с. Коротково, Торей, то находится съ одного бока селенія, напр., Куйтунъ, Тарбагатай, Бичура, Мухоршибиръ и, наконецъ, выгонъ находится въ нѣкоторомъ отдаленіи отъ селенія, окруженнаго другими угодьями, и къ нему имѣется особый прогонъ, напр., Читканъ, Шишкино, Троицкое.

Единственная работа, которая практикуется по отношенію къ выгонамъ, состоитъ въ огораживаніи ихъ поскотиною, чтобы скотъ не могъ проникнуть съ пастбища на другія угодія — на луга и поля; къ улучшенію выгоновъ не прилагается никакихъ заботъ и потому выгоны довольно плохи и не удовлетворяютъ своему назначенію: всѣ маломальски лучшія мѣста слишкомъ вытаптываются многочисленными стадами, а отдѣльныя деревья и кусты обламываются. Съ весны выгонъ обыкновенно цѣликомъ поступаетъ въ пользованіе скота, почему травы не имѣютъ возможности ни отрости, ни должнымъ образомъ развиваться. Въ этомъ отношеніи значительную пользу принесло бы раздѣленіе выгона на очереди, причемъ на одной части могъ бы пастись скотъ, а на другой въ это время травы могли бы поправиться и отрости.

Третья категория общественных угодий — *пахотныя поля*. Они устраиваются въ одномъ или нѣсколькихъ участкахъ, причемъ всегда тщательно огораживаются отъ выгоновъ, чтобы скотъ не могъ потравить посѣвовъ. Полевая земля, какъ было выше приведено, дѣлится сначала на сорта; такихъ сортовъ въ нѣкоторыхъ селеніяхъ бываетъ 2, 3 и даже до 5 и 6; затѣмъ каждый сортъ дѣлится по числу душъ, платящихъ повинности. Вслѣдствіе этого у каждаго хозяина имѣются небольшіе клочки пахотной земли въ разныхъ мѣстахъ, часто весьма удаленныхъ. Напримѣръ, въ Бичурѣ дальнія поля отстоятъ за 17 верстъ, въ Малетѣ за 8 верстъ и т. д.; очень мало наберется деревень, гдѣ полевые угодья находятся въ сравнительной близости, не далѣе 3—4 верстъ. При возкѣ сноповъ съ дальнихъ участковъ въ Бичурѣ успѣваютъ въ теченіе короткаго ноябрскаго дня обернуться только одинъ разъ. Въ силу разбросанности полей и притомъ небольшими участками, хорошіе хозяева стараются прикупить земли около своихъ надѣловъ, т. е. арендовать сосѣдніе, а иногда случается и обмѣнъ надѣловъ. Благодаря этому, получается возможность имѣть участки въ 3—5—10 десятинъ вмѣсто $\frac{1}{2}$ — $\frac{3}{4}$ —1 десятины.

Система полеводства въ Западномъ Забайкальѣ, какъ было изложено, двупольная, т. е. одинъ годъ поле засѣвается хлѣбомъ, а другой въ пару обрабатывается. Такимъ образомъ изъ всей полевой земли занята бываетъ подъ посѣвы только половина. Въ смыслѣ полноты использованія земли эта система стоитъ ниже трехполья, при которой двѣ трети полей занята бываетъ посѣвами и только одна треть отдыхаетъ. Чтобы перейти къ болѣе совершенной системѣ полеводства, теперешнее хозяйство Забайкалья должно ввести удобреніе; между тѣмъ это послѣднее встрѣчается только на нижней Селенгѣ и то въ небольшихъ размѣрахъ, а все остальное Забайкалье еще и не думаетъ утилизировать навозъ. Примѣненія навознаго удобренія, конечно, можно бы ожидать прежде всего отъ передовыхъ хозяевъ, но этому препятствуетъ общинное владѣніе землею, а на участкахъ, арендуемыхъ хозяевами у сосѣдей или у казны на правахъ 40 лѣтнаго пользованія,—отдаленность такихъ участковъ отъ усадьбы. Община, распоряжаясь землями, тѣмъ самымъ придаетъ хозяйству замѣчательное однообразіе и односторонность: всѣ хозяева должны дѣлать одно и то же, приблизительно въ одно и то же время. Напримѣръ, осенью около половины сентября, когда жатва уже окончилась, поскотины, защищающія поля отъ вторженія скота отворяются и скотъ свободно переходитъ на жнивья. Если бы какой либо хозяинъ вздумалъ завести, напр., травосѣяніе,

ему нельзя этого сдѣлать, такъ какъ скотъ уничтожилъ бы его труды; чтобы избѣжать этого, хозяинъ долженъ огородить свой участокъ особой изгородью, а для того нужно согласіе общества. Посѣвы озимой ржи производятся въ большинствѣ случаевъ на лѣсныхъ участкахъ, расчищенныхъ на правахъ 40 лѣтняго пользованія, или же на особыхъ арендованныхъ отъ общества; въ томъ и другомъ случаѣ хозяинъ имѣетъ право загородить занятый хлѣбомъ участокъ, уже не спрашивая ничьего согласія. Въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ озимь высѣвается почти всѣми хозяевами, напр., въ Турунтаевскомъ, озимыя поля расположены по лѣснымъ падиамъ; на нихъ въ сентябрѣ тоже пасутъ скотъ, но только съ нѣкоторой осторожностью, не давая стаду долго оставаться на земляхъ; крестьяне говорятъ, что пастба по озимямъ даже приноситъ имъ пользу, такъ какъ рожь выходитъ лучше тамъ, гдѣ была поѣдена и вытоптана; но съ этимъ никакъ нельзя согласиться, такъ какъ только очень осторожная пастба можетъ быть въ данномъ случаѣ полезна, что, разумѣется, на практикѣ встрѣтить довольно трудно.

Побочные промыслы. Изъ побочных для сельскаго населенія промысловъ въ Западномъ Забайкальѣ имѣютъ значеніе слѣдующіе: извозный, рыболовство, охота. Первый промыселъ преобладаетъ въ тѣхъ частяхъ страны, гдѣ пролегаютъ главнѣйшіе тракты: Большой Московскій, прорѣзывающій Западное Забайкалье поперекъ отъ Яблоноваго хребта до Байкала, и Кяхтинскій, идущій отъ Байкала въ Кяхту. Рыболовство составляетъ главнѣйшее занятіе всего населенія нижней Селенги и побережья Байкала; что же касается охоты, то она имѣетъ значеніе только въ тѣхъ мѣстностяхъ, которыя еще изобилуютъ лѣсами, напр., верховья Чикоя и друг.

Забайкалье служитъ транзитнымъ путемъ между Амурскимъ краемъ и Китаемъ, съ одной стороны, и Восточной Сибирью и Европейской Россіей—съ другой. Главнѣйшій продуктъ, перевозимый черезъ Забайкалье, это чай. Чай всевозможныхъ сортовъ и видовъ подвозится пароходами по Амуру изъ Стрѣтенска черезъ Читу и Верхнеудинскъ въ Иркутскъ; кромѣ того, большія партіи чаевъ поступаютъ изъ Урги въ Кяхту и отсюда черезъ Мысовую направляются тоже въ Иркутскъ. Въ обратную сторону, т. е. изъ Иркутска въ Читу и Кяхту, идутъ мануфактурные и бакалейные товары, желѣзо, спиртъ, напитки и проч. Лѣтомъ и зимою по двумъ указаннымъ направленіямъ встрѣчаются длинные обозы по 20—30—40 и болѣе лошадей. У извозчиковъ простыя двухколесныя телѣги, въ которыхъ они перевозятъ грузы и лѣтомъ и

зимую; саней здѣсь совсѣмъ не употребляютъ, такъ какъ на всемъ пространствѣ Московскаго тракта отъ Читы до Верхнеудинска и на Кяхтинскомъ трактѣ снѣжный покровъ бываетъ очень тонкій и неустойчивый. Плата за провозъ грузовъ большими партіями отъ Читы до Верхнеудинска (445 в.) и обратно 40—50 к. съ пуда, но доставка мелкихъ грузовъ обходится дороже, 80 к. и до 1 руб.; это разстояніе обозы проходятъ въ 10—12 дней. Въ большихъ обозахъ при 4—5 лошадяхъ идетъ одинъ извозчикъ. Главнѣйшая часть заработка*) отъ перевозки грузовъ по Московскому тракту достается прилегающимъ къ нему волостямъ именно: Посольской, Кабанской, Троицкой, Турунтаевской, Батуринской, Кульской и Брянской. Населеніе этихъ волостей не только имѣетъ значительный доходъ отъ перевозки тяжестей, но и всегда обеспеченный сбытъ значительнаго количества овса и сѣна по хорошей цѣнѣ.

Перевозкой Кяхтинскихъ грузовъ занимаются жители ближайшихъ къ Кяхтѣ мѣстностей: станицъ Цаганъ-Усунской, Босинской, Желтуринской, Киранской, Кударинской, волостей Торейской, Окиноключевской и нѣкоторыхъ другихъ. Но въ послѣдніе года пароходство по Селенгѣ почти совершенно лишило населеніе лѣтняго заработка, осталась главнымъ образомъ зимняя перевозка грузовъ, а лѣтомъ только во время большаго мелководья. Чай изъ Кяхты направляются по такъ называемому купеческому тракту, идущему черезъ Удунгу прямо на Мысовую, причемъ приходится переваливать черезъ хребетъ Хамаръ-дабанскій. На р. Удунгѣ, притокѣ Тежника, устроенъ промежуточный складъ чаевъ. Торейскіе крестьяне получаютъ за провозъ чая отъ Кяхты до Удунги по 40—50 к. съ мѣста, а до Мысовой 1 р.—1 р. 10 к. Чайное мѣсто вѣситъ 4½—5 пуд., на лошадь кладутъ 4 мѣста. Если ѣхать изъ Торей въ Кяхту за грузомъ, а оттуда отвезти грузъ въ Удунгу и вернуться обратно, то нужно потратить 10—11 дней. Заработокъ въ общемъ сводится почти къ нулю, такъ какъ по расчету на одну лошадь придется 2 р., но при этомъ нужно взять изъ дому не менѣе 2 п. овса или ярицы, дегтю выходитъ цѣлый безмѣнъ (т. е. 2½ фун.) на 20 к. и, кромѣ того, извозчикъ долженъ взять харчей для себя на все путешествіе. Цѣны по гужевой перевозкѣ грузовъ страшно упали подъ вліяніемъ того, что главную часть грузовъ отбили пароходы, а на другую является слишкомъ много желающихъ; пониженіе цѣнъ дошло до того, что перевозка

*) Къ сожалѣнію, мнѣ не удалось достать свѣдѣній о количествѣ грузовъ, проходящихъ ежегодно по трактамъ Забайкалья, и опредѣлить величину заработка населенія; какихъ либо данныхъ по этому вопросу нигдѣ найти нельзя, а производить личныя изслѣдованія не представлялось никакой возможности.

Кяхтинскихъ чаевъ не представляетъ населенію никакихъ выгодъ. Между тѣмъ въ Кяхту всегда стекаются массы извозчиковъ, ищущихъ заработка; это объясняется крайнею *нуждою въ деньгахъ*: въ глухихъ деревняхъ не представляется возможнымъ иногда достать двугривеннаго, а между тѣмъ начальство то и дѣло наѣзжаетъ съ требованіемъ податей, которыя необходимо вносить чистыми деньгами,—вотъ, чтобы достать денегъ и приходится измышлять разные способы, между прочимъ перевозить чай. При этомъ, какъ можно видѣть изъ вышеизложеннаго, цифра заработка просто смѣшна съ точки зрѣнія потраченного времени и труда, но она все же можетъ на нѣкоторое время прекратить назойливыя приставанія старосты, пристава и другаго начальства. Босинскіе казаки ѣздятъ зимою за чаями въ самую Ургу; за доставку изъ Урги до Кяхты платятъ отъ 1 р. 25 и до 2 р. к. съ мѣста, въ зависимости отъ количества извозчиковъ и состоянія кормовъ. Кладутъ на лучшую лошадь кирпичнаго чая не болѣе 5 мѣстъ, а байховаго не болѣе 6 мѣстъ; въсь первыхъ обыкновенно въ 5 пудовъ, 5 п. 10 ф. до 5 п. 20 ф., а вторыхъ отъ 3 п. 20 ф. до 4 п. 10 ф.

По Московскому тракту заработки населенія отъ извоза гораздо значительнѣе, чѣмъ по Кяхтинскому; здѣсь, съ одной стороны, нѣтъ такого опаснаго конкурента какъ пароходство, отбившее у извозчиковъ большую часть Кяхтинскихъ грузовъ, а съ другой—самое количество грузовъ больше, цѣны за провозъ гораздо выше и извозчики всегда могутъ рассчитывать на обратный грузъ.

Что касается извознаго промысла по Петровско-заводскому тракту (изъ Верхнеудинска въ Петровскій заводъ) и Баргузинскому (съ устья р. Итонцы въ Баргузинъ), то движеніе грузовъ по нимъ бываетъ незначительное и только временемъ, а не постоянно.

Охота на дикихъ звѣрей служитъ подспорьемъ сельскому населенію только въ немногихъ мѣстностяхъ. На среднемъ Чикой земледѣльческое населеніе ходитъ на охоту въ горные хребты, тянущіеся съ обѣихъ сторонъ долины р. Чикоя. Въ *Урлукъ* охотятся преимущественно на бѣлку; начиная съ 1 октября много народу отправляется въ лѣса, артелями по 5—10 человекъ, ходятъ даже въ Монголію; шкурки продавали въ 94 году мѣстнымъ купцамъ по 20—25 к.; средняя выручка охотника отъ 10 до 20 руб.; но при неудачѣ бываетъ и 5 руб. Въ Малетѣ съ конца августа многіе ходятъ за кедровыми орѣхами, а съ 1 октября и почти до Рождества охотятся на бѣлку. Изъ Байхоры ходятъ весной на изюбрей, а осенью и зимой на бѣлку, медвѣдя, кабаргу, лисицу. На кабаргу охотятся ради драгоцѣнной кабарговой струи, находящейся у кабарги въ особой железѣ. Эту

железу, имѣющую видъ олады, отрѣзають; въ сыромъ видѣ она вѣситъ 12—15 до 18 золотниковъ; зимой ее продають сырой или высушиваютъ; прежде продавали по 5 р. за штуку, а теперь цѣна 2 р. 50 к. Струю кабарги покупають китайцы и отправляютъ вглубь Китая, гдѣ изъ нея готовятъ мускусъ. Кабарга водится въ крутыхъ мѣстахъ, покрытыхъ кедрами и пихтой; на нее болѣею частію ставятъ ловушки. Охотники преимущественно ходятъ артелями, рѣже въ одиночку; заработокъ бываетъ до 30 и даже 50 руб., а иногда и не болѣе 5 руб. Зимой ⁹³/₉₄ г. продавали бѣлку въ среднемъ по 27 к.; цѣна соболя хорошаго прежде бывала до 25 р., а теперь 12—15 р. Въ *Коротковской* волости, особенно въ *Шимберлигѣ*, населеніе занимается сборомъ кедровыхъ орѣховъ; отправляясь со второй половины августа, набиваютъ по 20—50 пудовъ. Шишки вымачиваютъ на рѣшетчатыхъ полатахъ и отсѣваютъ. Орѣхи сбываютъ въ Читѣ, Верхнеудинскѣ, Кяхтѣ; цѣны зимой ⁹³/₉₄ г. были въ Читѣ 1 р. 70 к., а въ Верхнеудинскѣ 1 р. 20 к.—1 р. 40 к. за пудъ; провозъ орѣховъ до Читы обходится въ 50 к. съ пуда. На бѣлку ходятъ въ октябрѣ артелями въ 3—4—5 и болѣе человекъ. Хорошій стрѣлокъ съ хорошей собакой можетъ добыть до 200 бѣлокъ; цѣна на нихъ на мѣстѣ 20—30 к. Кромѣ бѣлки охотятся на изюбрей, медвѣдей, волковъ, лисицъ и козуль.

Охотой занимается также населеніе въ *Укырѣ-Шонуѣ*, ст. *Мензинской*, *Усть-урлукской*, *Шерогольской*, *Цакирской* и друг., на р. *Итонцѣ*, въ волостяхъ *Турунтаевской* и *Батуринской* и въ округѣ *Баргузинскомъ*. Среди бурятъ охотой занимаются только принадлежащіе къ *Баргузинской* степной думѣ, а изъ *Селенгинскихъ*, *Хоринскихъ* и *Кударинскихъ* охотой занимаются весьма немногіе.

Рыболовство имѣетъ значеніе для селеній, непосредственно прилегающихъ къ рѣкамъ и озеру Байкалу. Наибольшее значеніе рыбный промыселъ имѣетъ на устьяхъ рр. *Селенги*, *Баргузина* и *В. Ангары*. На *Даурскихъ* озерахъ ловится главнымъ образомъ щука, окунь и чебакъ; на *Удѣ*—щука, ленокъ, таймень и хайрузъ; на *Хилѣ*—щука, чебакъ и ленокъ; на *Чикоѣ*—щука, ленокъ, чебакъ, таймень и хайрузъ; на *Селенгѣ*—осетръ, таймень и много другихъ; на *Джидѣ* и *Темниѣ*—ленокъ, налимъ, хайрузъ и проч.; на *Селенгинскихъ* озерахъ—сорожина, щука, окунь и карась; на устьѣ *Селенги* и оз. *Байкалѣ*—омуль, сорожина, хайрузъ, осетръ, язь и много другихъ. Въ приложеніи № 4 подробно описано состояніе рыболовства въ Западномъ Забайкалѣ по даннымъ 1891 года. Рыбы всѣхъ сортовъ было поймано 147.602

пуда; считая прибрежное населеніе около озеръ и рѣкъ въ 89.900 душъ, оказывается, что на душу прибрежнаго населенія было поймано 1 п. 26 ф. рыбы всѣхъ сортовъ, тогда какъ въ Восточномъ Забайкальѣ было поймано въ теченіе того же времени 12½ ф. на душу; если же выдѣлить населеніе нижней Селенги, Байкала и Баргузина, то окажется, что въ этихъ послѣднихъ мѣстностяхъ на душу населенія добыто по 3 п. 16 ф. рыбы, а на остальномъ пространствѣ Западнаго Забайкалья только по 26 фунтовъ.

Главные рыбопромышленники на устьѣ Селенги и на Байкалѣ пріѣзжаютъ изъ Иркутска, туда же отправляется лучшая и большая часть улова. Мѣстные забайкальскіе рыбопромышленники уступаютъ въ средствахъ иркутскимъ; нѣкоторые изъ нихъ ведутъ дѣло самостоятельно, но большая часть соединяется въ артели, причемъ каждый имѣетъ извѣстную долю въ неводѣ и пользуется частью улова, который дѣлится по паямъ. Члены артели, они же и хозяева, ловятъ рыбу сами, а нанимаютъ только женщинъ для чистки и посолки рыбы; у богатыхъ рыбопромышленниковъ обыкновенно всѣ рабочіе наемные. Нанимаются на рыбные промысла главнымъ образомъ изъ волостей Посольской, Кабанской, Кударинской, Троицкой, Турунтаевской, Батуринской и Читканской. Заработная плата на Каргинскихъ промыслахъ лѣтомъ 94 года была довольно низкая: мужчина получалъ 10—12, а женщина — 8—10 р. за 2 мѣсяца, т. е. съ 25 мая по 20 іюля, при хозяйскомъ содержаніи; однако, не смотря на невысокую заработную плату, каждый годъ на промысла стремится масса народу, особенно работницъ съ Итонцы: такъ для многихъ заманчива и привлекательна привольная, разгульная жизнь, царствующая въ это время на Байкалѣ.

Что касается *кустарныхъ* промысловъ, то въ Западномъ Забайкальѣ они чрезвычайно слабо развиты и все кустарное производство ограничивается изготовленіемъ такихъ предметовъ, которые служатъ исключительно для деревенскаго люда; сюда относятся: выдѣлка овчинъ, приготовленіе войлоковъ, валенокъ, пряденіе изъ овечьей шерсти нитокъ и вязаніе изъ нихъ варежекъ и чулокъ, а также тканье простаго сукна, а въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ приготовленіе пеньковыхъ холстовъ, колесъ, дугъ, глиняныхъ горшковъ, посуды изъ бересты и т. п. предметовъ.

Кустарные промыслы наиболѣе развиты среди семейскаго населенія, особенно тѣ, которыя выполняются женщинами. Семейская женщина всегда занята: исполняя всѣ работы по домоводству, она успѣваетъ прясть, ткать, вязать варежки, чулки и

т. п. Этимъ обстоятельствомъ объясняется, между прочимъ, относительно большая распространенность конопли именно тамъ, гдѣ господствуетъ семейское населеніе, какъ, напр., въ волостяхъ: Мухоршибирской, Куйтунской, Куналейской, Бичурской, а также на Чикой, въ волостяхъ: Урлукской, Байхорской и Коротковской. Въ каждомъ семейскомъ домѣ ткутъ изъ пеньки холсты, а если имѣются овцы — то и сукна; изъ сѣмянъ конопли выжимаютъ масло, которое для старообрядческаго населенія составляетъ насущную необходимость, такъ какъ семейскіе строго соблюдаютъ всѣ посты и постные дни на недѣлѣ. Въ городахъ, напр. въ Верхнеудинскѣ, конопляное масло привозится исключительно семейскими; цѣна масла обыкновенно 60 коп. за безмѣнъ, т. е. $2\frac{1}{2}$ ф. или 24 к. за фунтъ. Холсты продаются въ Верхнеудинскѣ отъ 9 до 15 к. за аршинъ, смотря по тонинѣ и бѣлизнѣ; ширина холстовъ обыкновенно немножко менѣе $\frac{1}{2}$ аршина.

Въ Турунтаевской волости прежде было очень распространено *обжиганіе извести*; камни ломали по прилегающимъ къ долинѣ Итонцы падямъ. Но съ 1893 г. промыселъ сократился болѣе чѣмъ на половину, такъ какъ мѣста, гдѣ ломали камень, отмежеваны въ казну и за ломку камня положена пошлина по 5 р. съ кубической сажени и кромѣ того по 50 к. съ кубической сажени дровъ — это составляетъ въ названномъ производствѣ значительный накладной расходъ и дѣлаетъ его мало выгоднымъ. Для приготовления, напр. 50 бочекъ по 20 пуд. извести нужно $3\frac{1}{2}$ кубика камня и 15 кубиковъ дровъ; за это нужно теперь заплатить 25 рублей. Въ Верхнеудинскѣ известь продается по 2 р. за бочку, т. е. въ среднемъ 10 к. за пудъ, но доставка туда обходится около 1 р. за бочку; такъ что за работу остается около 25 р. съ 50 бочекъ. Это крайне мало, такъ какъ работы и хлопотъ очень много: наломать $3\frac{1}{2}$ кубика камня, нарубить 15 кубиковъ дровъ, да привозъ ихъ къ мѣсту обжиганія — большая работа. Вслѣдствіе измѣнившихся условій, въ Турунтаевскомъ многіе хозяева бросили это дѣло, другіе жгутъ известь въ своихъ дачахъ, но она выходитъ сѣрѣе, хотя въ растворѣ хороша и по мелочамъ идетъ. *)

Рабочія руки и цѣны. Обращаясь къ разсмотрѣнію рабочихъ силъ Западнаго Забайкалья слѣдуетъ указать, что здѣсь нѣтъ такого элемента, который существовалъ бы исключительно продажей своего труда. Не смотря на это рабочихъ имѣется значи-

*) Такса на известковый камень, введенная новыми гласными правилами, въ 5 р. слишкомъ высока.

тельное число, такъ какъ многіе крестьяне лишившіеся своего хозяйства или лишніе въ семьѣ идутъ въ батраки.

Главнѣйшій промыселъ, привлекающій наибольшее число рабочихъ рукъ, — золотопромышленность. Кромѣ множества приисковъ въ самомъ Забайкальѣ (около 120 во всей области), здѣсь нанимаются и формируются рабочія партіи на золотые прииски Амурской области, такъ какъ въ этой послѣдней мѣстному населенію воспрещено наниматься на прииски, вслѣдствіе чего золотопромышленныя компаніи принуждены привозить себѣ рабочихъ изъ Забайкалья. Рабочіе на приискахъ получаютъ очень высокую плату отъ 1½ до 4 р. въ день и въ теченіе лѣта могутъ скопить нѣсколько сотъ рублей, но обыкновенно отъ этихъ денегъ ничего не остается: весь заработокъ пропивается, растрачивается и работникъ возвращается домой, не принося никакихъ сбереженій, въ конецъ испорченный, развращенный и отбившійся отъ хозяйства.

Казачье населеніе нѣсколько болѣе стѣснено въ стремленіи идти на прииски, такъ какъ казаки могутъ быть отпускаемы только съ разрѣшенія станичнаго правленія.

Золотые прииски отвлекаютъ изъ деревни самыхъ сильныхъ и здоровыхъ рабочихъ. Нѣкоторымъ коррективомъ въ этомъ массовомъ движеніи рабочихъ на прииски служитъ то обстоятельство, что во многихъ семьяхъ старики отцы, зная по опыту, къ какимъ печальнымъ результатамъ приводитъ работа на приискахъ, запрещаютъ своимъ сыновьямъ и внукамъ уходить туда; но такъ какъ родовое начало и повиновеніе старшему въ семьѣ съ теченіемъ времени все ослабляется, а среди молодаго поколѣнія все больше проявляется стремленіе жить отдѣльно и самостоятельно, — то и желающихъ идти на прииски и попытать счастья на чужой сторонѣ каждый годъ является весьма значительное число.

Вотъ нѣкоторые данныя относительно движенія рабочихъ на прииски въ 1894 году:

Названіе волостей.	Полныхъ работниковъ отъ 17 до 55 л.	Ушло на приски.	% ушедшихъ отъ полныхъ работниковъ.
Мухоршибирская	2,213	730	33
Урлукская	1,314	315	24
Байхорская	1,143	210	18
Бичурская	1,195	107	9
Тарбагатайская	2,569	625	24
Окинноключевская	398	85	21
Читванская	1,052	400	38
Торейская	997	125	12½
Б. Куналейская	865	339	39
Итого въ 9 вол. .	11,746	2,936	25%

Такимъ образомъ, въ приведенныхъ для примѣра волостяхъ весьма значительное число полныхъ работниковъ мужчинъ, въ возрастѣ отъ 17 до 55 лѣтъ, отвлекается отъ хозяйства; количество уходящихъ на приски составляетъ отъ 9% (вол. Бичурская) до 39% (вол. Б. Куналейская).

Заработная плата сельскаго рабочаго колеблется въ зависимости отъ времени года; лѣтомъ, особенно въ сѣнокосъ и жатву, она повышается до 80 к. и даже 1 р. въ день, а зимой падаетъ до 20—30 к. Мѣсячная плата колеблется подобнымъ же образомъ: лѣтомъ на сѣнокосъ дешевле какъ за 12—20 р. въ мѣсяцъ на хозяйскихъ харчахъ работника нельзя имѣть, а зимою эта плата спускается до 3 рублей. Годовая плата рабочихъ зависитъ отъ качества самаго рабочаго и кромѣ того разнообразится по мѣстности. Напримѣръ, въ Кульскомъ плата годовымъ рабочимъ колеблется отъ 80 до 120 р.; ямщики на почтовыхъ станціяхъ при хозяйскомъ содержаніи получаютъ отъ 120 до 140 р. въ годъ. Въ Н. Брянн годовыхъ рабочихъ нанимаютъ за 80—100 р. въ годъ; въ болѣе глухихъ мѣстахъ, напр. въ Малетѣ, цѣна годовому работнику отъ 50 до 70 р., а подростки

нанимаются и за 20—30 р., тамъ же, гдѣ много рабочихъ уходитъ на пріиски, какъ въ Мухоршибирѣ, дешевле 100—120 р. годового работника найти нельзя. Въ Читканѣ тоже отъ вліянія пріисковъ цѣна годовыхъ работниковъ довольно высокая—отъ 80 до 120 р. Въ Верхнеудинскѣ рабочимъ платятъ помѣсячно 6—7 и до 10 рублей. Въ Баргузинѣ въ сѣнокосъ и жатву мѣсячный пѣшій рабочий русскій беретъ 15 р., а бураты нанимаются за эту цѣну съ лошадью *).

Сбытъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ въ Западномъ Забайкальѣ гораздо обширнѣе, чѣмъ въ восточной половинѣ. Здѣсь имѣются два винокуренныхъ завода, двѣ паровыхъ крупчатыхъ мельницы и одна водяная; значительное количество хлѣба, мяса и проч. сельскохозяйственныхъ продуктовъ сбывается въ города, закупается для пріисковъ, для войска и конвойныхъ командъ; кромѣ того изъ Забайкалья сбывается скотъ, овцы и лошади въ Иркутскую губернію, туда же въ годъ большаго урожая и низкихъ цѣнъ отправляется значительное количество хлѣба.

Приблизительное количество пшеницы, размалываемой на крупчатку слѣдующее:

паровая мельница	Голдобина	—	отъ	90	до	125	тыс.	пуд.
»	»	Верхотурова	»	70	»	90	»	»
водяная	»	Фролова	»	50	»	70	»	»

итого на 3-хъ мельницахъ отъ 210 до 285 тыс. пуд.

Кромѣ того на мельницѣ Голдобина размалывается около 10 тыс. пудовъ ярицы и у Фролова примѣрно такое же количество.

Что касается количества хлѣба, перекуриваемаго двумя заводами въ спиртъ, то они извѣстны въ точности, благодаря учету въ акцизномъ управленіи. Въ теченіе послѣднихъ трехъ лѣтъ винокуренными заводами проявлялась слѣдующая дѣятельность **):

*) Подробныя свѣдѣнія о заработной платѣ по всѣмъ волостямъ и станичнымъ округамъ вмѣстѣ съ цѣнами на хлѣбъ и скотъ за 1892 г. приведены въ приложеніи № 5.

**) Одинъ винокуренный заводъ находится на Чикой въ с. Красный яръ, принадлежитъ Д. Буйвиду; другой лежитъ между с. Куйтунъ и г. Верхнеудинскомъ, въ 25 вер. отъ послѣдняго, принадлежитъ Е. И. Голдобинѣ.

Операционный годъ.	Наименованіе заводовъ.	Сдѣлано заторовъ.	Употреблено пудовъ.			Получено градусовъ безводнаго спирта.	
			Ржаной муки.	Солода сухого.	Отрубей пшеничн.	по нормѣ.	въ дѣйствительн.
18 ^{91/92}	Буйвида	368	80,960	9,200	—	3.426,080	3.963,863
	Голдобиноной	386	176,522	20,458	15,320	8.067,400	8.552,020
18 ^{92/93}	Буйвида	372	81,840	9,300	—	3.463,320	4.099,762
	Голдобиноной	442	205,118	24,282	13,700	9.237,800	10.117,124
18 ^{93/94}	Буйвида	370	81,400	9,250	—	3.447,700	4.042,980
	Голдобиноной	368	177,472	20,128	4,800	7.691,200	8.456,130
Всего за 3 года.		—	803,312	92,618	—	—	—
Среднее въ годъ.		—	267,770	30,873	—	—	—
			298,643				

Такимъ образомъ въ среднемъ за три послѣднихъ года обоими винокуренными заводами перекуривалось въ среднемъ 300.000 пудовъ хлѣба (298.643), не считая пшеничныхъ отрубей, которыя заводъ Голдобиноной получаетъ со своей же мельницы*).

Цѣны на хлѣбъ и неурожай. Цѣны на хлѣбъ и сельскохозяйственные продукты находятся вообще въ сильнѣйшей зависимости отъ урожая; въ годы хорошаго урожая цѣны на хлѣбъ падаютъ до 20 даже 15 к. за пудъ ярицы и до 35—40 к. пшеницы, но случись только неурожай, тогда къ спросу фабрикъ и городовъ присоединяется спросъ самой деревни и хлѣбъ быстро повышается въ цѣнѣ.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приводятся цѣны на различные продукты въ г. Верхнеудинскѣ съ 1865 г. по 1894 годъ **):

*) На заводѣ Буйвида рабочихъ 50 человѣкъ, а Голдобиноной отъ 125 до 132 чел.; большая часть этихъ рабочихъ нанимается только на операционное время, т. е. съ сентября или октября по май. Барда на заводѣ Голдобиноной поступаетъ на кормъ скоту, котораго откармливается отъ 120 до 200 штукъ; у Буйвида барда сдается въ аренду за 400—600 р. и незначительная часть разбирается крестьянами не далѣе 15 верстъ.

**) Мнѣ удалось достать Иркутскія Губернскія вѣдомости за нѣсколько лѣтъ, начиная съ 1865 г., газету Сибирь и нѣк. другія, изъ корреспонденцій и сообщеній изъ которыхъ мною и выбраны цѣны за прежніе года. Официальныя цѣны за 1887—1893 г. ввѣты изъ Забайкальскихъ областныхъ вѣдомостей; кромѣ того цѣны за три послѣдніе года мною собирались лично на мѣстахъ. Къ этому же см. приложение № 6.

В р е м я.	Мука ржаная.	Мука пшеничная.	Овесъ.	Сѣно.	Масо скотское.	Баранье.	Масло топленое.	
							русское.	бурятское.
Июль 1865 г.	1.00—1.00	1.60—1.80	—	—	2.00	—	8.00	6.00
Февраль 65 "	80—85	1.50—1.60	65—75	15	1.40—1.50	1.50—1.70	—	5.50
" 66 "	1.15	1.30	—	30—35	1.15—1.40	—	—	—
Сентябрь 66 "	1.00—1.30	2.00	—	—	—	—	—	—
Мартъ 67 "	1.40—1.50	—	—	20—30	2.25—2.40	2.50	9.00—10.00	—
Сентябрь 67 "	80—1.30	—	—	—	2.40	—	12.50	—
Февраль 74 "	70	1.20	—	—	4.40—4.80	—	—	—
Июль 76 "	80—1.00	—	—	—	3.80	1.50—2.00	—	—
Январь 78 "	90—1.15	1.80	85—1.00	20—35	1.80—2.25	1.50—2.00	—	—
Октябрь 78 "	90—95	—	—	25—30	1.80	2.20	11.50	—
Январь 79 "	1.25	—	—	—	—	—	—	—
Поябрь 79 "	1.15—1.50	2.40—2.50	—	25—30	2.00—2.30	—	—	—
Октябрь 80 "	1.50	2.50	—	30	—	—	12.50	9.00—10.00
Январь 81 "	1.75	—	1.30—1.40	—	—	—	—	—
Мартъ 81 "	2.10—2.25	2.20—2.40	—	—	4.80	—	—	—
Февраль 88 "	1.50	1.90—2.00	—	—	—	—	—	—
Июль 88 "	2.20—2.30	—	—	—	—	—	—	—
Февраль 89 "	2.50	—	60	60	3.50	—	14.00	—
Сентябрь 90 "	1.20	—	—	20	2.50—3.50	—	14—16	10.00
" 91 "	60—1.00	150—1.00	55—80	20—30	2.30—3.50	1.50—2.00	12—14	8—9
" 92 "	30—70	1.40	60—70	20—35	2.00—3.50	1.40—2.80	12—16	7—9
" 93 "	25—60	80—1.00	60—80	15—40	2.00—3.00	1.20—1.80	12—15	8—10
Августъ 94 "	80—90	90—1.20	75	25	2.40—3.00	—	13.00	9

Въ 1866 неурожайномъ году въ *Куналейской* волости цѣна ярицы была отъ 1 р. 15 к. до 2 р.; въ *Мухоршибирь* отъ 1 р. 40 к. до 1 р. 50 к. и въ *Тарбагатай* 1 р. 70 к. до 1 р. 80 к. за пудъ; овесъ въ *Урлукъ* стоилъ 1 р. 10 к. до 1 р. 75 к.; въ *Мухоршибирь* не менѣе 1 р.; а въ *Тарбагатай* до 1 р. 70 к. за пудъ. Въ 1867 г. зимой и весной ржаная мука въ *Баргузинъ* продавалась по 1 р. 50 к., а осенью по 1 р. 10 к.; овса весной нельзя было купить дешевле какъ за 1 р. 50 к., а осенью цѣна его понизилась до 1 р. за пудъ; масло русское продавалось по 10 р., а жиръ нетопленный 3 р. за пудъ. Въ 1868 г. цѣны въ *Баргузинъ* понизились, мука ржаная зимой продавалась по 70 к., а къ веснѣ подешевѣла до 45 к.; осенью вновь поднялась до 80 к.; топленое масло буряты уступали по 5 р. за пудъ. Въ тотъ же годъ въ с. *Ильинскомъ* (на нижней Селенгѣ) ржаная мука, продававшаяся зимою по 1 р. 25 к., къ осени подешевѣла до 55 к., пшеничную отдавали по 1 р. 15 к., овесъ съ 1 р. понизился до 45 к., крупу ячную покупали по 1 р. 60 к. за пудъ. Въ 1875 г. зимою въ *Троицкосавскъ* (въ декабрѣ) ржаная мука была 70 к., а въ 76 г. цѣна ей была 65—75 к.; масло коровье съ Боргоя продавалось по 8 р., мясо бычье 1 р. 25 к., овесъ 70 коп. и сѣно 15—20 к. за пудъ. Осенью 1877 неурожайнаго года мука ржаная дошла до 3 р. 50 к. за пудъ, такъ что муку привозили изъ Иркутска; въ 1878 г. цѣна на муку упала до 1 р. 25 к., а въ 1879 г. до 1 р.—1 р. 20 к. Въ этомъ послѣднемъ году въ *Баргузинъ* въ апрѣлѣ мука ржаная продавалась по 1 р. 30 к.—1 р. 50 к., лѣтомъ цѣна на нее была 1 р. 80 к., въ сентябрѣ опять упала до 1 р. 50 к. Пшеничная мука въ 1879 г. въ *Усть-Кяхтѣ* продавалась по 2 р. 50 к. за пудъ, тогда какъ въ *Баргузинъ* цѣна на нее была 1 р. 80 к. Въ зиму 18⁹³/₉₄ г. въ *Кульскомъ* ярица продавалась 55—65 к., въ *Куйтунѣ*—50 к., въ *Коротковѣ* и *Красномъ* ярѣ—35—45 к., въ *Бичурѣ*—50 к. и въ *Кабанскомъ* 70 к. до 1 рубля; на крупчатыхъ мельницахъ пшеницу ссыпали по 80 к.—1 р., а въ предшествующую зиму 92/93 г. по 70—90 к. Устье Селенги и побережье Байкала вообще всегда нуждаются въ хлѣбѣ; лѣтомъ сюда приплавливаютъ хлѣбъ на плотахъ съ Хилка, а зимою, какъ только замерзнетъ озеро, появляется иркутскій хлѣбъ.

Крупчатка продавалась въ *Верхнеудинскѣ* въ 1893 г. отъ 1 р. 80 к. до 2 р. 40 к. и 2 р. 75 к. (высшій сортъ), въ *Баргузинъ* была отъ 2 р. до 2 р. 50 к., а въ *Троицкосавскѣ* 2 р. 50 к. Цѣны на крупчатку въ настоящее время уравниваются взаимной конкуренціей трехъ мельницъ; но въ прежнее время, когда была только одна мельница Голдобина, напр.

въ 1876 г., крупчатка продавалась отъ 2 руб. 60 к. до 4 р. за пудъ.

Въ Читканской волости и окрестностях Баргузина покупаютъ много скота для приисковъ; въ 93/94 г. платили по 1 р. 80 к. до 2 р. за пудъ въ видѣ мяса, но съ условіемъ прогнать скотъ до самыхъ приисковъ, причемъ кожа и потрохъ считается за $1\frac{1}{2}$ пуда, т. е. корова, давшая 6 п. мяса, считается за $7\frac{1}{2}$ и за такую платятъ 15 р. Муку продавали на прииски по 1 р. 20 к.— 1 р. 30 к. съ доставкой на мѣсто, т. е. около 400 верстъ. Такія цѣны для мѣстныхъ крестьянъ и бурятъ очень невыгодны, но они въ рукахъ подрядчиковъ-евреевъ. Хозяева всю весну и лѣто живутъ въ долгъ, забирая у евреевъ-купцовъ въ ихъ лавочкахъ разные товары въ кредитъ; крестьянину все надо купить: и чаю, и сахару, и ситцу, и другихъ товаровъ, но такъ какъ наличныхъ денегъ у большинства не имѣется, то заборы по лавкѣ записываютъ на осень и по весьма высокимъ цѣнамъ, напр., если кирпичъ чаю можно купить въ городѣ на наличныя за 40 к., то въ деревенской лавкѣ у еврея, да притомъ въ долгъ, онъ идетъ за 70—75 коп., и все другое въ этомъ же родѣ. Когда приходитъ осень и зима, т. е. время расчетовъ, хозяинъ часто вынужденъ работать или отдавать свой хлѣбъ и мясо на весьма убыточныхъ условіяхъ, лишь бы расплатиться съ долгами. Всѣ эти мелкіе торгаши, часто и довѣренные разныхъ купцовъ, занимаются скупкой хлѣба, скота, овецъ и проч., рассчитываясь за эти продукты товаромъ; отъ такой операціи этими спекулянтами получается двойная выгода: съ одной стороны приобрѣтается дешево продуктъ, а съ другой—сбывается въ тридорога гнилой ситецъ, разные галантерей и т. п.

Въ теченіе 1884 и 1885 гг. урожаи хлѣбовъ въ Забайкальѣ были вообще плохіе, затѣмъ въ 1886 г. въ округахъ: Нерчинскомъ, Нерчинско-заводскомъ и Читинскомъ случился сильный неурожай. Осенью губернаторомъ была наряжена особая коммиссія, которая должна была на мѣстахъ выяснитъ какъ имѣющіеся запасы хлѣба, такъ и количество, которое нужно было закупить. Заключенія этой коммиссіи можно выразить въ слѣдующей таблицѣ:

Пострадавшіе округа.	Душъ обоего пола въ пострадавшихъ мѣстностяхъ.	Необходимо хлѣба пудовъ.		Можно было взять изъ запасныхъ магазиновъ.	Дѣйствительный недостатокъ хлѣба.
		На продовольствіе.	На обсъ-мененіе.		
Нерчинскій . . .	52,664	69,067	109,043	43,030	121,541
Читинскій	17,846	28,582	33,856	6,536	52,635
Нерч. заводскій . .	53,517	—	—	—	8,189

Въ то же время цѣны на яричную муку стояли: въ ст. Торгиной—2 р. 51 к., въ ст. Шелопутиной—1 р. 63 к., въ ст. Ломовской—2 р. 95 к., въ с. Александровско-заводскомъ—1 р. 63 к.,—Стрѣтенской—2 р. 80 к., въ Акшѣ—1 р. 90 к., ст. Догъ-инской—3 р. 60 к.

Въ Западномъ Забайкальѣ въ тотъ годъ не только не было такого бѣдствія, но урожай во многихъ мѣстностяхъ былъ даже выше средняго. По собраннымъ свѣдѣніямъ урожай оказался:

въ Троицкосавскомъ окр. самъ $6\frac{1}{4}$, было собрано всего 402.088 п.
 » Селенгинскомъ » » 4 » » 1.002.887 »
 » Верхнеудинскомъ » » $6\frac{1}{4}$ » » 4.343.280 »
 » Баргузинскомъ » » $2\frac{3}{4}$ » » 96.498 »

Вслѣдствіе этого и цѣны на хлѣбъ стояли тамъ гораздо ниже, чѣмъ въ Восточномъ Забайкальѣ, а именно: въ Бичурѣ—67 к., въ Ключахъ—89 к., въ Куйтунѣ—85 к., въ Бряни—85 к., въ М. Куналеѣ—62 к. и Красномъ-Ярѣ—85 к. Собственно говоря, цѣны эти были не высоки и гораздо ниже вышеприведенныхъ цѣнъ въ Восточномъ Забайкальѣ, тѣмъ болѣе, что, если бы начать покупать оставшійся тамъ хлѣбъ, то цѣны на него сдѣлались бы совсѣмъ недоступны; но чтобы провезти хлѣбъ изъ мѣстностей Западнаго Забайкалья въ Восточное, надо было истратить не менѣе рубля на перевозку. Какъ бы то ни было, но необходимо было безотлагательно достать хлѣба, какъ для продовольствія, такъ и для обсъмененія полей. Были испрошены изъ общеимперскаго продовольственнаго капитала двѣ ссуды въ 187.169 руб., кромѣ того употреблены въ дѣло различныя средства области; въ общемъ изъ всѣхъ источниковъ было добыто на по-

купку хлѣба 297.686 р. 74 к. и на эти деньги куплено 161.574 п. хлѣба, слѣдовательно средняя цѣна была 1 р. 84 к. *)

Въ 1888 году случился неурожай въ Западномъ Забайкальѣ; въ особенности сильно пострадалъ самый хлѣбный Верхнеудинскій округъ. Послѣ обильнаго урожая 1886 г., въ 1887 году былъ урожай ниже средняго, такъ что многія сельскія общества не могли своими средствами (а въ магазинахъ запасы были маленькіе) обсѣменить полей и стали обращаться въ займы. Такъ въ веснѣ 88 года сельскими обществами Никольской, Мухоршибирской и другихъ волостей было занято у купца Золотарева 25.000 рублей; Красноярская, Байхорская и Коротковская волости сдѣлали займы деньгами у купца Нѣмчинова и хлѣбомъ у винокуреннаго заводчика Буйвида. Производя значительныя посѣвы, населеніе Верхнеудинскаго округа съ весны уже стало ощущать недостатокъ въ хлѣбѣ на продовольствіе. Цѣна на яричную муку сразу поднялась до 1 р. 50 к. за пудъ; пришлось продавать лишнюю скотину, производить займы у зажиточныхъ съ отдачею вдвое и втрое, брать подъ работу и т. п. Когда всѣ эти способы были испробованы, населеніе взялось за остатки хлѣба въ экономическихъ магазинахъ и они были опустошены. Между тѣмъ, май подавалъ большія надежды на урожай: послѣ равныхъ дождей появились хорошіе всходы, а бичъ полей — кобылка — не показывался. Пріунывшіе было земледѣльцы возликовали и, рассчитывая на урожай, повезли у кого былъ лишній пудъ хлѣба на базаръ, чтобы успѣть продать по выгодной цѣнѣ. На нѣкоторое время рыночная цѣна на хлѣбъ понизилась, но это продолжалось не долго. Въ теченіе всего іюня и первой половины іюля стояла страшная засуха и всѣ надежды крестьянъ рушились. Послѣ засухи, погубившей почти всѣ хлѣба, начались страшные ливни, уничтожившіе послѣдніе остатки хлѣба, которые уцѣлѣли было на орошаемыхъ поляхъ. Вліяніе неурожая усугублялось еще тѣмъ, что прекратились и посторонніе заработки: по случаю мелководія на Амурѣ, почти вовсе не было перевозки грузовъ; бѣлки было добыто самое ничтожное количество, добыча орѣховъ, не смотря на большой урожай ихъ, не принесла населенію и трети того заработка, который получался ранѣе, вслѣдствіе паденія цѣны на нихъ (на Чикой продавались по 60 к. за

*) Когда стали разсматривать источники, откуда бы можно было достать хлѣба, то оказалось, что въ 1873 и 1874 гг. было взято изъ хлѣбозапасныхъ магазиновъ казачьихъ станицъ 90.044 пуда на потребности Нерчинской каторги и Амурскаго края, но хлѣбъ этотъ не былъ возвращенъ своевременно. Въ 1888 году поднялся вопросъ объ этомъ хлѣбѣ, но такъ, кажется, и не доискались никакихъ концовъ.

пудъ и не находили покупателей); добыча рыбы также не дала прежняго заработка. Рыба и орѣхи прежде расходились въ большихъ количествахъ между семейскими, которые въ обмѣнъ давали хлѣбъ, а теперь этой роскошью могли пользоваться только очень зажиточные. Ко всему этому присоединился еще падежъ на скотъ, (вол. Еланская, Окиновлючевская, Хоринскіе буряты и проч.).

Къ осени бѣдствіе было на столько велико, что стали ѣсть сѣмена разныхъ сорныхъ травъ, какъ то: полевой вьюнокъ (повелицу), лебеду, хамхуль (перекати поле) и проч. Отъ такого питанія люди слабѣли и пухли; изъ многихъ селеній народъ цѣлыми семьями отправлялся скитаться по міру, многіе крестьяне, доведенные до крайности и не видя въ будущемъ никакой возможности не только поправиться, но даже пробиться кое-какъ, бросили свои семьи на произволъ судьбы и отправлялись куда глаза глядятъ искать работы и хлѣба.

Вслѣдствіе всѣхъ этихъ обстоятельствъ необходимо было принять самыя энергичныя мѣры для помощи населенію. Въ февралѣ и мартѣ 1889 г. было отпущено изъ общеимперскаго продовольственнаго капитала 400.000 рублей, началась закупка хлѣба въ Иркутской губерніи и другихъ мѣстахъ. Благодаря этому, страшныя послѣдствія неурожая были значительно парализованы, было роздано пострадавшимъ волостямъ 173.847 пуд. хлѣба на сумму 368.938 р., такъ что въ среднемъ одинъ пудъ хлѣба обошелся въ 2 р. 12 к. Этотъ хлѣбъ былъ розданъ населенію въ ссуду съ разсрочкой взносовъ на пять лѣтъ.

Подати и повинности. Сельскіе хозяева Западнаго Забайкалья ежегодно должны выплачивать различныя подати и нести денежныя и натуральныя повинности. Всѣ эти повинности можно подраздѣлить на двѣ главныхъ категоріи: 1) денежныя и 2) натуральныя. Денежныя повинности состоятъ: 1) изъ различныхъ налоговъ, вносимыхъ въ казну, 2) изъ повинностей внутренняго распорядка, т. е. на расходы волостныя и сельскіе. Налоги, вносимые въ казну, состоятъ изъ: 1) подушной подати, 2) оброчной, 3) сбора на межеваніе земель, 4) сбора въ пожарный капиталъ, 5) сбора въ экономическій поселенческій капиталъ и 6) особаго сбора, называемаго частной повинностью. Перечисленные налоги вносятся по окладнымъ листамъ Казенной Палаты и поступаютъ въ государственное казначейство*). Величина этихъ налоговъ съ различныхъ элементовъ населенія Забайкальской области видна изъ слѣдующей таблицы:

*) Въ приложеніи № 8 приведена вѣдомость объ окладѣ сборовъ, взимаемыхъ съ податныхъ сословій Забайкальской области, доставленная миѣ при отношеніи Забайкальской Казенной Палаты за № 9.631 отъ 25 Августа 1894 г.

Наименованіе государ- ственныхъ податей.	С ъ о д н о г о н а з а т е л ь щ и к а.													
	К р е с т ь я н е.				К а з а к и.			П о с е л е н ц ы.				И н о р о д ц ы.		
	I п.р.	II п.р.	III п.р.	Вышій торг.позав.	I п.р.	II п.р.	III п.р.	Полнаго оклада.			Полов. оклада.			
								I п.	II п.	III п.				
Подушная	1.35	1.22	1.09	1.09	0.49	6.36	0.23	1.30	1.17	1.04	0.41	1.09—1.35	0.54	—
Оброчная.	2.72	2.72	2.72	—	—	—	—	2.72	2.72	2.72	1.36	2.72	—	—
На межеваніе	0.03	0.03	0.09	0.03	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	—
Пожарная.	0.04	0.04	0.04	0.04	—	—	—	—	—	—	—	0.04	—	—
Экономическая	—	—	—	—	—	—	—	0.15	0.15	0.15	0.15	—	—	—
Частная	3¼	3¼	3¼	3¼	—	—	—	3¼	3¼	3¼	—	39¼	39¼	0.06
Ясакъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.72	2.04—4.33
Итого	4.17¼	4.04¼	3.91¼	1.19¼	0.49	0.36	0.23	4.20¼	4.07¼	3.94¼	1.92	4.27¼—4.53¼	2.68¼	2.04—3.39

Повинности внутреннего распорядка весьма различны и нѣтъ двухъ волостей или станичныхъ округовъ, гдѣ бы величина ихъ была одинакова. Сюда относятся расходы волостные и сельскіе. Къ волостнымъ расходамъ относятся: 1) наемъ волостнаго писаря и иногда его помощника, 2) наемъ сторожа въ волостное правленіе, 3) жалованье волостному старшинѣ, 4) наемъ обывательскаго волостнаго ямщика для разъѣздовъ мѣстнаго начальства, священника, врача, фельдшера, землемѣра и проч. лицъ, 5) содержаніе и поддержка волостной школы, 6) сборы временные (на устройство церкви, школы и т. п.) 7) разные другіе расходы, особые въ каждой отдѣльной волости.

Подати, которыя сельское населеніе обязано уплачивать въ казну, исчисляются Казенной Палатой въ видѣ общей суммы, причитающейся на данную волость, а разверстка по плательщикамъ дѣлается на волостномъ сходѣ; на этомъ же сходѣ вычисляется и общая сумма волостныхъ расходовъ и затѣмъ раскладывается тоже по плательщикамъ. Наконецъ, каждая деревня имѣетъ свои мѣстные сборы, на свои мѣстныя нужды; къ числу ихъ относятся: вознагражденіе старостѣ, деревенскому писарю, сторожамъ при хлѣбозапасномъ магазинѣ, во многихъ мѣстахъ нанимаютъ междудворнаго ямщика и мн. др. Во многихъ деревняхъ служба старосты, писаря, вахтеровъ и проч. оплачивается не деньгами, а освобожденіемъ отъ всѣхъ или нѣкоторыхъ повинностей.

Что касается величины волостныхъ и сельскихъ повинностей *), то въ большинствѣ селеній онѣ больше чѣмъ государственныя подати. Напр., въ с. Троицкомъ на нижней Селенгѣ въ 1893/94 годахъ приходилось на платежную душу: сборовъ въ казну—3 р. 91¹/₄ к., волостныхъ 3 р. 87¹/₄ к. и сельскихъ 1 р., а всего денежныхъ повинностей 8 р. 78¹/₂ к. Величина повинности для нѣкоторыхъ другихъ селеній видна изъ слѣдующей таблицы:

*) Въ приложеніи № 3 приведены были данныя о денежныхъ повинностяхъ населенія въ 93/94 гг. всѣхъ почти селеній Западнаго Забайкалья.

Названіе волостей и станицъ.	Сумма всѣхъ денежныхъ повинностей.	Въ томъ числѣ.			
		Государ- ственныхъ.	%	Всѣхъ другихъ.	%
В. Кульская	11.54	4.04¼	35	7.49¾	65
» Малетинская.	6.59	4.17¼	63	2.41¾	37
» Бичурская.	4.33½	4.17¼	96	0.16¼	4
» Окинноключевская	6.58	4.17¼	63	2.40¾	37
» Коротковская	8.00	4.17¼	52	3.82¾	48
С. Урлукъ	5.08	4.17¼	83	0.90¾	17
» Байхора.	7.65	4.17¼	54	3.47¾	46
» Торей.	10.58	4.17¼	39	6.40¾	61
» Шишкино.	8.50	4.04¼	46	4.45¾	54
» Читканъ.	10.33	4.17¼	39	6.65¾	61
Ст. Желтуринская	3.31	0.36	9	2.95	91
» Кударинская	5.69	0.36	6	5.33	94
2 сотня VI полка.	4.00	0.49	12	3.51	88
3 сотня V полка	5.73	0.49	8	5.24	92

Кромѣ денежныхъ повинностей сельское населеніе несетъ еще натуральныя, т. е. отбываемыя собственной работой. Сюда относятся: починка почтовыхъ трактовъ, исправленіе проселочныхъ дорогъ (между своимъ и сосѣдними селеніями), между-дворная подвода и мн. др. Дорожная повинность ложится довольно тяжелымъ бременемъ на хозяйство, такъ какъ отвлекаетъ много рукъ въ самое дорогое время, т. е. съ мая по сентябрь. Вотъ что говорится о дорожной повинности въ книгѣ „Забайкалье“, издан. Забайкальск. обл. статистическаго комитета въ 1891 году.

„По существующимъ законоположеніямъ дорожная повинность отбывается натурой прилегающимъ и смежнымъ подорожнымъ населеніемъ, причемъ на работу вызываются отъ соответствующихъ населенныхъ пунктовъ 1 отъ каждаго 4-хъ „тяглыхъ“, т. е. годныхъ работниковъ, въ возрастѣ отъ 17 до 55 лѣтъ; вмѣстѣ съ рабочими требуются также и лошади, приблизительно

въ половинномъ числѣ противъ истребованныхъ рабочихъ. Насколько тяжело отзывается дорожная повинность, можно заключить отчасти изъ слѣдующихъ данныхъ:

Названіе округовъ.	Число обязательныхъ къ дорожной повинности тяглыхъ душъ.	Привлекалось на работу		% обязательнаго населенія къ общему.	% истребов. числа раб. къ обязательн. населенію.
		людей.	лошадей.		
Троицкосавскій	4,077	238	133	19	16
Верхнеудинскій	13,223	5,314	2,249	10	40
Селенгинскій	16,974	863	503	18	5

Отсюда видно, что % привлекаемаго въ дорожной повинности населенія неодинаковъ, и вообще, эти данныя не служатъ еще указателемъ трудности этой повинности въ данномъ округѣ; такъ, напримѣръ, дорожная повинность въ Троицкосавскомъ округѣ—какъ видно изъ таблицы—обязательна для 19% всего сельскаго населенія, а въ Верхнеудинскомъ—только для 10%. Но изъ этой части населенія въ дѣйствительности привлекалось въ минувшемъ году въ Троицкосавскомъ округѣ 6%, а въ Верхнеудинскомъ—40%; слѣдовательно, дорожная повинность въ Верхнеудинскомъ округѣ значительно превышаетъ напряженность этой повинности въ Троицкосавскомъ округѣ. Въ таблицѣ показано лишь общее число выставленныхъ рабочихъ и лошадей безъ указанія на продолжительность работъ. Не имѣя по всей области таковыхъ свѣдѣній для опредѣленія тяжести дорожной повинности, можно ограничиться лишь имѣющимися, а именно:

Общее число поденщинъ въ Верхнеудинскомъ округѣ было 88.422 людскихъ и 44.402 съ лошадьми; по Троицкосавскому округу—2.120 людскихъ и 1.460 съ лошадьми. Принимая среднюю стоимость поденщины работника съ лошадыю на собственномъ довольствіи въ 1 рубль, а пѣшаго рабочаго въ 50 к., окажется, что въ Верхнеудинскомъ округѣ дорожная повинность обходится каждому придорожному работнику около 5 р. 50 к. въ годъ, т. е. превышаетъ почти въ пять разъ размѣръ главной государственной денежной повинности—подушной, платимой сельскимъ населеніемъ; въ Троицкосавскомъ же округѣ на каждого обязательнаго придорожнаго работника приходится лишь менѣе 50 коп.

Такая значительная разница объясняется тѣмъ, что въ Троицкосавскомъ округѣ протяженіе почтовыхъ дорогъ весьма ограниченное; 19% обязательныхъ придорожныхъ работниковъ распредѣляются по проселочнымъ дорогамъ, на которыхъ работы несравненно меньше, чѣмъ на почтовыхъ. Въ Верхнеудинскомъ же округѣ обязательныхъ работниковъ имѣется лишь 6%, которые притомъ распредѣляются по четыремъ почтовымъ трактамъ, пересѣкающимъ округъ". (См. стр. 88—90).

Даже въ такомъ уединенномъ округѣ, какъ Баргузинскій, и то натуральныя повинности отнимаютъ довольно много людей, именно въ 1893 г. по свѣдѣніямъ баргузинскаго окружнаго управленія было израсходовано на разныя натуральныя повинности 718 пѣшихъ и 445 конныхъ рабочихъ дней, не считая тѣхъ работъ, которыя были выполнены обществами по найму.

Стоимость производства хлѣба. Для выясненія столь важнаго вопроса, какъ стоимость производства пуда зерна, т. е. опредѣленія того, во что обходится самимъ хозяевамъ воздѣлываемые ими хлѣба, я собиралъ данныя непосредственно отъ самихъ хозяевъ и вмѣстѣ съ этими послѣдними производилъ учеты всѣхъ работъ; при этомъ всѣ работы оцѣнивались такъ, какъ будто онѣ производились наемными силами. Хотя большинство хозяевъ обходятся въ работахъ силами собственной семьи, тѣмъ не менѣе, въ каждой деревнѣ имѣется не мало случаевъ работъ наемныхъ. При опредѣленіи стоимости производства пуда ярицы, расходы по расчету на хозяйственную десятину (40×80 с.) опредѣлились слѣдующими величинами:

с. Малета на Хилкѣ.

1) Вспахать десятину пара	2 р. —
2) „ „ 2-й разъ	2 „ —
3) Бороновать въ двѣ бороны	1 „ —
4) Сѣмянъ 12 пуд. ярицы по 50 в.	6 „ —
5) Посѣвъ съ задѣлкой сѣмянъ сабаномъ и борсной въ два слѣда	5 „ —
6) Полоть 4 человекъ по 25 к.	1 „ —
7) Сжать и поставить въ суслоны по 10 сноповъ	6 „ —
8) Свезти къ току (примѣрно)	2 „ —
9) Молотьба: при среднемъ урожаѣ 60 суслоновъ надо 8 рабочихъ по 40 к.	3 р. 20 к.
Итого расходовъ	28 р. 20 к.

При среднемъ урожаѣ въ 60 суслоновъ и выходѣ зерна въ 1 пудъ 10 ф., получится 75 пудовъ зерна; слѣдовательно, *стоимость производства одного пуда ярицы* въ Малетѣ, при среднихъ условіяхъ, *равна 38 коп.* Такъ какъ расходы по обработкѣ почвы и проч. приблизительно одинаковы, то стоимость производства находится въ сильной зависимости отъ урожая; въ 1887—1888 гг. лучшія десятины дали всего только по 20 пудовъ, а въ 1889 г. наоборотъ средній сборъ былъ болѣе 90 пудовъ. Въ первомъ случаѣ хлѣбъ самому хозяину обойдется дороже рубля, а во второмъ около 31 копѣйки. Въ зиму 1893—1894 г. малетинцы возили хлѣбъ въ Петровскій заводъ; средняя цѣна тамъ была 60 коп. Принимая въ расчетъ расходы провоза (если нанять, то не менѣе 10 к. съ пуда) и плату за вѣсы 1 коп. съ пуда, хозяину очищалось 49 к. Кромѣ Петровскаго завода, хлѣбъ изъ Малеты сплавляется по рр. Хилку и Селенгѣ на низовья Селенги до дер. Чертовкиной. Расходы по сплаву обходятся отъ 10 до 15 к. на пудъ, а продавали хлѣбъ по 70—80 к.

Если сдѣлать подобно приведенному расчетъ для *овса*, то получимъ слѣдующія данныя:

1), 2) и 3) расходы совершенно такіе-же	5 р. —
4) Сѣмянъ 16 пудовъ по 40 к.	6 р. 40 к.
5) Посѣвъ какъ при ярицѣ	5 р. —
6) Этого расхода не будетъ	— —
7), 8) и 9) какъ для ярицы	11 р. 20 к.

Итого расходовъ . . 27 р. 60 к.

При среднемъ урожаѣ въ 65 пудовъ зерна *стоимость производства одного пуда овса=43 коп.* На мѣстѣ въ 1893—1894 году овесъ продавался по 45 коп., въ г. Верхнеудинскѣ его продавали малетинскіе крестьяне по 60—65 коп., а въ Петровскомъ заводѣ по 55 к., такъ что въ данномъ случаѣ цѣны были не убыточныя для хозяевъ.

Село Торей на Джидѣ. Учетъ былъ произведенъ надъ ярицей, пшеницей и овсомъ:

Наименованіе работъ.	Яри- ца.	Пше- ница.	Овесъ.
	На хозяйственную десятину.		
1. Вспахать нарѣ 2 раза въ лѣто	3.00	3.00	3.00
2. Весной посѣять подъ соху и заборон. въ 2—3 слѣда.	5.00	5.00	5.00
3 Сѣмянъ 12 пудовъ ярицы по 60 коп.	7.20	—	—
„ 12 „ пшеницы „ 80 „	—	9.60	—
„ 16 „ овса „ 60 „	—	—	9.60
4. Полотъ одинъ разъ, 2 работника по 25 коп.	50	50	—
5. Сжать и поставить въ суслоны	5.00	7.00	7.00
6. Свезти въ усадьбу припѣрно.	3.00	3.00	3.00
7. Молотить	3.20	4.80	3.20
Итого расходовъ	26.90	32.90	30.80

Относительно вознагражденія за жатву установился такой обычай: обыкновенно за десятину ярицы деньгами платятъ 4 руб.; кромѣ того припасами 1 пудъ муки (60 к.) или 1½ пуда печенаго хлѣба, $\frac{1}{4}$ кирпича чаю (17 в.), 2 ф. соли (8 в.).

При среднемъ (даже хорошемъ) урожаѣ въ 60 суслоновъ ярицы по 1½ п., 60 суслоновъ пшеницы по 1 п. и 90 суслоновъ овса по 35 фунтовъ получается сѣмянъ: ярицы — 90 п., пшеницы — 60 п. и овса — 78 п.; такъ что стоимость произ-водства одного пуда ярицы опредѣлится—въ 30 к., пшеницы 55 к. и овса—40 к.

Село. Урлукъ на Чикотъ.

1. Вспахать 2 раза въ лѣто и каждый разъ
бороновать въ 2 слѣда 6 р. — в.
2. Посѣвъ съ задѣлкой сѣмянъ сохой 5 „ — „
3. Сѣмянъ 14 п. ярицы по 40 к. 5 „ 60 „
4. Полотъ 2 человека по 25 к. — „ 50 „
5. Жатва 6 „ 90 „
6. Свезить, при среднемъ разстояніи, въ усадьбу 2 „ — „
7. Молотьба, не считая сушки въ овинѣ 2 „ 20 „

Итого расходовъ . 28 р. 20 к.

Расходы по уборкѣ урожая здѣсь слагаются, какъ и въ предыдущемъ случаѣ, изъ денежной платы за десятину отъ 4 до 5 р., затѣмъ харчей жнецамъ: 30 ф. баранины 1 р. 50 к., 1 пудъ муки—50 к., $\frac{1}{2}$ кирпича чаю—30 к., 3 ф. соли—9 коп., всего около 2 р. 40 к. При хорошемъ урожаѣ намолачиваютъ 100 пудовъ зерна съ десятины, слѣдовательно *пудъ ярицы* при этихъ условіяхъ *обойдется въ 28 коп.* Цѣны на зерно при хорошемъ урожаѣ бывають 20—30 коп.; въ 93 г. цѣна зимой была 35 к., къ веснѣ 94 г. поднялись до 40—50 коп. въ это время въ городѣ (Троицкосавскѣ) продавали по 50—60 к., причемъ везти надо туда 125 верстъ.

Село Байхора на Чиконь. Расходы по обработкѣ, уборкѣ и проч. для трехъ главныхъ хлѣбовъ выражаются, при среднихъ условіяхъ, въ слѣдующемъ видѣ:

Наименованіе работъ.	Яри- ца.	Пше- ница.	Овесъ.
	На хозяйственную десятину.		
1. Вспахать два раза паръ съ боронованіемъ	6.00	6.00	6.00
2. Посѣвъ подъ соху.	4.00	4.00	4.00
3. Сѣмянъ: ярицы 17 пудовъ по 40 коп.	6.80	—	—
» пшеницы 17 » » 70 »	—	11 90	—
» овса 17 » » 40 »	—	—	6.80
4. Полоть два человека по 25 коп.	50	50	50
5. Сжать и поставить въ суслоны	5.00	7.00	5.00
6. Сложить въ скирды и свезти въ усадьбу при сред- немъ разстояніи	2.00	2.00	2.00
7. Молотьба 70 суслововъ ярицы и пшеницы и 90 су- слововъ овса	3.00	4.00	3.00
Итого расходовъ	27.30	35.40	27.30

При среднемъ урожаѣ ярицы и пшеницы въ 70 суслововъ и выходѣ зерна по 1 п. 10 ф. и по 1 п. 5 ф., *стоимость од-
ного пуда ярицы определяется въ 31 коп., одного пуда пшеницы въ
45 коп.* Нѣкоторыя работы для пшеницы обходятся гораздо дороже
чѣмъ при другихъ хлѣбахъ, такъ, наприм., молотьба стоитъ иногда

чуть ли не вдвое дороже чѣмъ при ярицѣ. При среднемъ урожаѣ овса въ 90 суслоновъ и выходѣ зерна въ 35 ф., *стоимость производства одного пуда овса равна 35 коп.* Для ячменя можно принять такую же цифру какъ и для овса.

Село Тарбагатай на Хуйтунѣ. Расчетъ былъ сдѣланъ по отношенію стоимости производства пуда ярицы и пшеницы; среднія данныя объ этомъ получились слѣдующія:

Наименованіе работъ.	Ярица.	Пшеница.
	На хозяйственную десятину.	
1. Вспахать 2 раза сохой	3.00	3.00
2. Посѣвъ подъ соху съ боронованіемъ	4.50	4.50
3. Сѣмянъ ярицы 9 пудовъ по 70 коп.	6.30	—
» пшеницы 9 » » 1 руб.	—	9.00
4. Полоть	0.50	0.50
5. Жатва	4.50	4.50
6. Привозка сноповъ въ усадьбу	3.00	3.00
7. Молотьба	3.00	4.00
Итого расходовъ	24.80	28.50

При среднемъ урожаѣ въ 50 суслоновъ ярицы и 40 суслоновъ пшеницы и при выходѣ изъ суслона $1\frac{1}{2}$ пуда зерна, *стоимость производства одного пуда ярицы равняется 33 коп. и пуда пшеницы 48 коп.*

Село Ново-брянъ на р. Брянъ. Въ данной мѣстности почти исключительно воздѣлывается только 2 хлѣба—ярица и овесъ, для этихъ хлѣбовъ и дѣлались расчеты:

Наименование работъ.	Ярица.	Овесъ.
	На хозяйственную десятину.	
1. Вспахать пары 2 раза сохой.	5.00	5.00
2. Посѣвъ подъ соху.	5.00	5.00
3. Сѣмена: ярицы 9 пуд. по 50 коп.	4.50	—
» овса 12 » » 50 » 	—	6.00
4. Орошеніе посѣвовъ въ среднемъ.	2.00	2.00
5. Сжать и поставить въ суслоны	6.00	7.50
6. Перевозка ошоповъ въ усадьбу.	1.60	1.00
7. Молотьба	4.80	4.50
Итого расходовъ	28.30	31.00

На молотьбу обыкновенно нанимаются артелями по 5 человекъ съ платою по 5 коп. съ суслона при хозяйскомъ содержаніи. На жатву нанимаются обыкновенно по 4—5 р. съ десятины ярицы и 5—6 р. съ десятины овса и пшеницы на хозяйскихъ харчахъ; харчей полагается на десятину: 1 п. муки, $\frac{1}{3}$ п. мяса, $\frac{1}{2}$ ф. чаю байховаго или $\frac{1}{3}$ кирпича, 1—2 ф. соли. При среднемъ урожаѣ ярицы въ 60 суслоновъ съ выходомъ зерна 1 п. 10 ф. и овса—80 суслоновъ по 1 пуду, стоимость производства одного пуда ярицы обойдется въ 38 к., а пуда овса—39 к.

Такимъ образомъ, сводя сказанное для наглядности въ одну таблицу, получимъ, что стоимость одного пуда зерна равняется:

Мѣстности.	Ярица.	Пшеница.	Овесъ.
Малета.	38 к.	—	43 к.
Торей	30 »	55 к.	40 »
Урлукъ.	28 »	—	—
Байхора	31 »	45 »	35 »
Тарбагатай.	33 »	48 »	—
Н. Брянь.	38 »	—	39 »

Въ параллель съ приведенными выше расчетами стоимости производства хлѣбовъ, сдѣланными въ крестьянскихъ хозяйствахъ, не безынтересно будетъ привести данныя о томъ же предметѣ для единственнаго въ странѣ помѣщичьяго хозяйства (только не на своей землѣ) Н. И. Голдобина на Соляномъ озерѣ. По расчетамъ конторы этого имѣнія, средняя стоимость работъ по производству пшеницы слѣдующая:

1. Вспахать десятину (40×80)	3 р. 50 к.
2. Двоить	3 — —
3. Посѣять, запахать и заборонить	4 — 50
4. Сѣять пшеницы 9½ п. по 70 к.	6 — 65
5. Орошеніе	3 — —
6. Сжать машиной и сложить въ суслоны	3 — —
7. Свезить на гумно	3 — 20
8. Молотѣба паровой молотилкой	3 — 20
9. Отвозка зерна въ амбаръ	— — 40

Итого расходовъ 30 р. 45 к.

Урожай пшеницы на Соляномъ озерѣ въ теченіе 6 лѣтъ отъ 88 до 93 г. колебались отъ 107 п. (1890) до 15 п. (1893); средній урожай можно принять въ 70 пудовъ, слѣдовательно *стоимость производства одного пуда пшеницы равняется 44 коп.*

На стоимость производства хлѣба вліяютъ существеннымъ образомъ прежде всего размѣры урожая; расходы по обработкѣ почвы падаютъ на десятину въ одинаковой степени—родится ли 20 пудовъ или 100 пудовъ, расходы же по уборкѣ и молотѣбѣ хотя и увеличиваются съ увеличеніемъ урожая, но не въ такой степени.

Затѣмъ на стоимость производства оказываетъ тоже существенное вліяніе состояніе кормовъ весною. Къ веснѣ всѣ корма подбираются, рабочія животныя худѣютъ и обезсиливаются, между тѣмъ отъ нихъ, какъ только настанутъ теплые дни, требуется усиленная работа. Заботливые хозяева заготавливаютъ всегда особо сѣно для лошадей на весну, а то случается, что лошадей кормить не чѣмъ и приходится покупать кормъ у другихъ, между тѣмъ весною онъ бываетъ чрезвычайно дорогъ, напр. за пудъ сѣна надо платить по 50—60 к. При такихъ условіяхъ приходится или сокращать посѣвъ или производить его безъ надлежащей задѣлки; то и другое ведетъ къ уменьшенію сбора зерна и, слѣдовательно, къ увеличенію стоимости его производства. Повсемѣстно замѣчено, что если въ данномъ году травы были плохія, сборъ сѣна малый, то не только животныя обрекаются на голодовку въ теченіе долгой

зимы, но уменьшается и самая площадь посѣвовъ въ слѣдующемъ году.

Теперь выяснимъ, во сколько обходится хозяину пудъ сѣна. Расчетъ, сдѣланный въ *Б. Куналетъ*, далъ слѣдующіе результаты:

1. Уплачено за десятину травы бурятамъ	7 р. — к.
2. Три косца по 80 к.	2 » 40 »
3. Два человѣка сгребать	1 » 60 »
4. » » сложить въ скирды	1 » 60 »
5. За караулъ и жерди	2 » — »
6. Перевезти въ усадьбу 8 возовъ	4 » — »

Итого расходовъ . 18 р. 60 к.

Получается сѣна при среднихъ условіяхъ 130 пуд., слѣдовательно *стоимость производства пуда сѣна равняется* въ данномъ случаѣ 15 коп. Весною сѣно въ продажѣ не бываетъ дешевле 40 коп.

На Джидѣ въ с. *Торетъ* покупаютъ сѣно на кормъ у монголовъ и обыкновенно за 100 копенъ платятъ отъ 5 до 10 руб., но всѣ работы дѣлаютъ сами, такъ что за хорошую траву надо заплатить въ среднемъ. 10 р. — к.
косить 12 человѣкъ по 80 копѣекъ. 9 » 60 »
грести и сложить въ скирды 12 человѣкъ по 80 к. 9 » 60 »
караулъ и жерди 5 » 50 »
перевозить въ усадьбу 50 возовъ по 40 к. 20 » — »

Итого расходовъ . 54 р. 70 к.

Слѣдовательно *одинъ пудъ сѣна въ производствѣ стоитъ 11 коп.*, но это при благопріятныхъ условіяхъ, когда доставка сѣна не особенно далека. На Чикоѣ, тамъ, гдѣ пользуются монгольскимъ сѣномъ (Урлукъ, Кудара и проч.), оно обходится не менѣе 15—17 коп. за пудъ, такъ какъ возить приходится гораздо дальше, чѣмъ на Джидѣ *).

*) Въ вышеприведенные расчеты стоимости производства пуда зерна не введена солома, получающаяся при урожаѣ. Но солома при обыкновенныхъ условіяхъ не имѣетъ рыночной цѣны, только въ години большаго неурожаа на траву, солому покупаютъ на кормъ. При отсутствіи же какой бы то ни было цѣны на солому, при нормальныхъ условіяхъ, ея стоимость считать собственно не слѣдуетъ. Само собой разумѣется, что вся солома, получающаяся отъ молотбы, а также колосья и мякина, идутъ въ кормъ скоту и лошадамъ. Зимой около любого тока обыкновенно виднѣются нѣсколько штукъ животныхъ, зарывшихся мордами въ соломенные вороха и отыскивающихъ остатки колоса и проч., что повкуснѣе. Во всякомъ случаѣ, если производить чисто коммерческій расчетъ, то надо положить цѣну соломы одного суслона отъ 5 до 10 к. и, слѣдовательно, вышеприведенные расходы понизятся на десятину отъ 3 р. до 8 рублей.

Въ заключеніе все вышеизложенное заставляеть насъ указать, что для поднятія уровня мѣстнаго сельскаго хозяйства существенно важнымъ представляется распространеніе и на Западное Забайкалье всѣхъ тѣхъ мѣропріятій, о которыхъ мы имѣли уже случай подробно говорить въ заключительной главѣ очерка «Восточное Забайкалье въ сельскохозяйственномъ отношеніи».

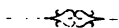
Нельзя не упомянуть еще о двухъ важныхъ тормозахъ прогресса сельскаго хозяйства, устраненіемъ которыхъ будетъ расчищенъ путь къ правильному его развитію. Эти два тормоза суть: *неразмежеванность земель и общинное землепользованіе*.

Выше было изложено, какая земельная неурядица царствуетъ въ Забайкальѣ; эта неурядица съ каждымъ годомъ дѣлается все чувствительнѣе, земельные споры все обостряются и мѣстами переходятъ въ аграрныя столкновенія. При такихъ условіяхъ хозяйство теряетъ необходимую для него устойчивость. Размежеваніе земель въ Забайкальѣ является вслѣдствіе этого насущнѣйшею и неотложною потребностью.

Что касается общиннаго землепользованія, то оно хотя и не можетъ привести, по крайней мѣрѣ въ настоящее время, къ аграрнымъ столкновеніямъ, но за то незамѣтно и кореннымъ образомъ истощаетъ природныя богатства страны и убиваетъ въ хозяевахъ всякую предпріимчивость въ дѣлѣ сельскаго хозяйства. Общинное пользованіе земель всюду повело за собой сплошное истребленіе лѣсовъ и крайнее истощеніе почвы. Никакой рѣшительно прогрессъ хозяйства не возможенъ при общемъ пользованіи землею, да итакого прогресса фактически нѣтъ нигдѣ, не только въ Забайкальѣ, но и во всемъ Приамурскомъ краѣ. Между тѣмъ среди населенія существуетъ всюду страстное, затаенное желаніе имѣть *свой кусокъ* земли; это желаніе многихъ энергичныхъ и предпріимчивыхъ хозяевъ до сихъ поръ не находило себѣ отклика, ибо *въ Забайкальѣ земель не продаютъ*. Нѣкоторое удовлетвореніе своихъ стремленій энергичные хозяева находили въ пріобрѣтеніи земли отъ казны въ 40 лѣтнее пользованіе. Но эта мѣра, какъ мы видѣли, почему то пріостановлена, а главное состоитъ въ томъ, что, пріобрѣтая участокъ земли только въ *пользованіе* на нѣкоторое время, хозяинъ относился къ нему хищнически, не смѣя заводить тамъ ни жилья, ни какихъ либо прочныхъ улучшеній, такъ какъ, по окончаніи срока, онъ лишался этой земли.

Не входя здѣсь въ разборъ доводовъ защитниковъ общиннаго землевладѣнія, нельзя не признать, что *стремленіе отдельныхъ хозяевъ-крестьянъ къ пріобрѣтенію собственнаго клочка земли должно быть удовлетворено*. Въ настоящее время въ Забайкальѣ

имѣется еще много казенныхъ земель, кромѣ того значительное пространство должно освободиться изъ бурятскихъ земель, если бурятамъ будетъ произведенъ надѣлъ въ 30 десятинъ. Вотъ изъ этихъ-то земель и слѣдуетъ нарѣзывать небольшіе участки отъ 20 до 100 десятинъ и продавать ихъ въ частную собственность. Такимъ путемъ, рядомъ съ общиннымъ пользованіемъ землею, возникнутъ хутора, гдѣ скорѣе всего можно ожидать примѣненія разныхъ техническихъ улучшеній и капитальныхъ затратъ, какъ это, напримѣръ, видимъ въ Амурской области. Созданіе въ странѣ собственниковъ земли, по моему глубокому убѣжденію, есть единственная радикальная мѣра къ тому, чтобы вывести сельское хозяйство въ Забайкальѣ изъ теперешняго крайне низкаго состоянія и поставить его въ условія, при которыхъ возможенъ сельскохозяйственный прогрессъ.



Приложение I.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
ПОЧВЪ
ЗАПАДНАГО ЗАБАЙКАЛЬЯ.

М ѣ с т н о с т ь .	П о ч в е н н ы й п о к р о в ъ .
Долина р. Чикоя.	
Ст. Кударинская, 1 в. къ ЮВ.	Ярица, старая пашня.
Тамъ же, немного выше.	Ярица.
5 в. выше по р. Кударѣ.	Лугъ, злаки.
Тамъ же.	Ярица.
С. Урлукъ, $\frac{1}{4}$ в. къ Ю.	Картофель.
Тамъ же, выше по склону.	Паръ, пырей, полынн.
Тамъ же, $1\frac{1}{2}$ в. къ ЮВ. въ падн.	Ярица.
Тамъ же.	Ярица.
С. Урлукъ, 3 в. выше по р. Урлукъ.	Паръ вспаханный.
Тамъ же.	Ярица.
С. Урлукъ, обнаженія по оврагу лессоваго характера.	Уплотненная дернина изъ мелкихъ травъ.
Переваль изъ дол. Джиндокона въ с. Нарынское.	Паръ вспаханный, въ разработкѣ 4 года.
С. Байхора, $\frac{1}{2}$ в. къ С. въ падн. на прав. сторонѣ.	Брошеное поле, полынн, незабудка, одуванчикъ.
Тамъ же, 1 в. къ С.	Ярица.
Тамъ же, на лѣв. сторонѣ.	Паръ, полынн, рядомъ на лугу: береза, черемуха, шиповникъ, волчьи ягоды.
Тамъ же, по обрыву оврага.	
С. Красный Яръ, обнаженія по оврагу лессоваго характера.	Выгонъ, уплотненная дернина изъ мелкихъ травъ, много солонцевъ.
С. Коротково, 1 в. къ С.	Паръ вспаханный, старое поле.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. къ СВ.	Ярица.
Долина р. Хилка.	
С. Малета, $\frac{1}{2}$ в. къ Ю. равнина р. Малеты.	Выгонъ, очень плотная дернина изъ мелкихъ злаковъ.
Тамъ же, $1\frac{1}{2}$ в. къ Ю.	Орошаемый лугъ, пырей и другіе злаки, щавель.

Толщина слоевъ въ вершкахъ.	К а ч е с т в о с л о е в ъ .	Грунтъ (слой подъ подпочвою).
12—14	Сѣрый суглинокъ рыхлый.	На 13—15 в. желтосѣрый суглинокъ.
6—7	Желтосѣроватая супесь.	На 8 в. желтая супесь тонкая.
15	Темносѣрый суглинокъ.	На 16 в. суглинокъ съ галькой.
3—4	Сѣрый суглинокъ съ галькой.	На 5 в. галька.
20	Темносѣрый суглинокъ.	На 21 в. примѣсь глины значительна.
8	Темносѣрый суглинокъ пушистый.	На 13 в. желтосѣроватая супесь тонк.
4	Сѣрый суглинокъ.	
20	Черный суглинокъ, пушистый.	
10—16	Черный суглинокъ.	
2—8	Свѣтлосѣрый суглинокъ съ галькой.	
16	Темносѣрый суглинокъ рыхлый.	
4	Темносѣрый суглинокъ съ галькой.	
4	Желтосѣрый суглинокъ съ галькой.	
4—16	Темносѣрый суглинокъ.	На 7—23 в. желтая супесь переходя- щая въ песокъ.
2—6	Желтосѣрый суглинокъ.	На 10 в. глина съ галькой.
6	Темносѣрый суглинокъ.	
3	Желтосѣрый суглинокъ съ галькой.	
8	Темносѣрый суглинокъ рыхлый.	На 13 в. свѣтлосѣрожелтый суглинокъ съ дресвой.
4	Сѣрожелтый суглинокъ рыхлый.	На 7 в. желтосѣр. суглин. съ дресвой.
5—6	Темносѣрый суглинокъ.	
8	Темносѣрый суглинокъ пушистый.	
4—6	Сѣрый суглинокъ съ дресвой.	
12—20	Темносѣрый суглинокъ съ дресвой.	На 18—31 в. сплошная галька, мѣ- стами гранитъ.
6—10	Желтосѣрый суглинокъ съ дресвой.	На 11—20 в. желтая глина съ галькой.
6—12	Темносѣрый суглинокъ, жѣст. краснобурый.	
4—8	Желтосѣрый суглинокъ.	
8	Темносѣрый суглинокъ.	На 17 в. свѣтложелтая глина съ галькой.
8	Желтосѣрый суглинокъ.	На 15 в. желтая глина съ галькой.
10	Темносѣрый суглинокъ пушистый.	
4	Желтосѣроватый суглинокъ съ галькой.	
7	Темносѣрый суглинокъ.	На 11 в. желтосѣроватая супесь, пе- реходящая въ песокъ.
3	Свѣтлосѣрая супесь.	На 16 в. желтая супесь.
11—12	Темносѣрый суглинокъ.	
4	Сѣрый суглинокъ.	

Мѣстность.	Почвенный покровъ.
Тамъ же, 2 в. къ ЮВ, по склону холма.	Вспаханный паръ.
С. Бичура, возвышенность около села.	Вспаханный паръ.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. далѣе.	Ярица.
Тамъ же, по склону.	Вспаханный паръ.
Тамъ же, на равнинѣ въ 3 в. къ В.	Ярица.
Тамъ же, $3\frac{1}{2}$ в. къ В. $\frac{1}{2}$ в. отъ рѣки.	Покосъ, мелкіе злаки.
С. Окино-Ключи, 1 в. къ Ю.	Паръ, сложнопдвѣтныя, бобовыя, незабудка, пошвы, ургуй.
Тамъ же, 4 в. къ Ю. по падн.	Паръ вспаханный, 6 лѣтъ земля раздѣлана изъ подъ лѣса.
Д. Подлонатки. 1 в. къ В. по возвышенной террасѣ.	Паръ вспаханный.
Падь близъ д. Шанагой противъ д. Песчанской, прав. бер.	Выгонъ, очень плотная дернина изъ мелкихъ злаковъ.
С. Бичура, $\frac{1}{2}$ в. выше по правому берегу р. Бичуры.	Ярица.
С. Мухоршибиръ, 1 в. къ В.	Ярица.
Тамъ же, $\frac{1}{4}$ в. къ СЗ.	Выгонъ, мелкіе злаки.
Бол. Куналей, 1 в. къ Ю.	Паръ вспаханный.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. къ СЗ.	Ярица.
С. Куйтунъ, $\frac{1}{2}$ в. къ Ю.	Ярица.
Тамъ же, на обнаженіяхъ оврага.	Выгонъ, очень плотная дернина изъ мелкихъ злаковъ.
С. Тарбагатай, прав. бер. р. Куйтуна, по склону падн.	Паръ вспаханный.
Тамъ же, въ другой падн.	Паръ вспаханный.

Глубина слоевъ въ вершкахъ.	К а ч е с т в о с л о е в ъ .	Грунтъ (слой подъ подпочвою).
8	Сѣрая супесь.	На 12 в. желтый песокъ.
4	Свѣтлосѣрая супесь.	
8	Темносѣрая супесь.	На 20 в. желтый песокъ.
11	Желтосѣрая супесь.	
8	Темносѣрая супесь.	На 14 в. желтый песокъ.
5	Желтосѣрая супесь тонкая.	
4½	Темносѣрая супесь.	На 13 в. желтый песокъ.
8	Желтосѣрая супесь.	
9	Темносѣрая супесь.	На 15 в. сѣрожелтый песокъ.
5	Сѣрожелтая супесь.	
4	Темносѣрый суглинокъ.	На 9 в. разноцвѣтный пес. слоями.
4	Сѣрая супесь.	
6	Сѣроватокрасноватая супесь.	На 7 в. желтый песокъ.
8—10	Темносѣрый суглинокъ.	На 12—16 в. желтоватосѣрая супесь,
4	Сѣрая супесь.	переходящая въ песокъ.
9	Сѣробурая супесь.	На 10 в. желтоватосѣроватая супесь,
		переходящая въ песокъ.
3	Красноватосѣрый суглинокъ.	На 12—16 в. суглинокъ съ галькой.
4—8	Сѣроватобурый суглинокъ.	
6	Темносѣрый суглинокъ.	На 12 в. желтосѣрая супесь.
5	Сѣрожелтый суглинокъ.	
6—7	Темносѣрый суглинокъ рыхлый.	На 12—16 в. желтосѣроватый сугли-
6	Сѣрый суглинокъ рыхлый.	нокъ очень тонкій.
4—6	Темносѣрый суглинокъ легкій.	На 8—12 в. желтосѣрая супесь, пе-
3	Сѣроватожелтый суглинокъ.	реходящая въ песокъ.
5½	Темносѣробурый суглинокъ.	На 10 в. желтосѣрая супесь тонкая.
2—4	Сѣрый суглинокъ рыхлый.	
12	Темносѣробурый суглинокъ пушистый.	На 20 в. желтый песокъ.
8	Желтосѣрый суглинокъ рыхлый.	
6—8	Темносѣрый суглинокъ пушистый.	На 15—16 в. свѣтложелтая супесь.
8	Желтосѣрый суглинокъ рыхлый.	
12	Темносѣрый суглинокъ.	На 16—20 в. свѣтложелтый песокъ.
4—8	Желтосѣрый суглинокъ.	
10	Сѣробурая супесь тонкая.	На 16—18 в. желтый песокъ.
6—7	Желтосѣрая супесь.	
11	Сѣробурая супесь.	На 18 в. желтый песокъ съ прослой-
		ками глины.

Мѣстность.	Почвенный покровъ
Тамъ же, 5 в. ниже села.	Ярица.
Б. Куналей, 4 в. къ Ю. въ пади, лѣв. бер. р. Куйтуна.	Паръ вспаханный.
Тамъ же.	Выгонъ, очень плотная дернина изъ нихъ злаковъ.
Долина р. Тугуя, 18 в. отъ Мухоршибира по тракту.	Злаки, ирисы.
Долина р. Джиды.	
Ст. Атаманониколаевская, $\frac{1}{4}$ в. къ С., рав- нина.	Выгонъ, мелкотравіе изъ злаковъ.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. къ СВ.	Паръ, ревень, пырей и друг. злаки.
Тамъ же, 1 в. къ СВ. на возвышенной террасѣ.	Паръ, ревень и злаки.
С. Торей, $\frac{1}{2}$ в. къ СВ. лѣв. бер. Джиды.	Паръ, ревень и злаки.
Тамъ же, прав. бер. Джиды, въ пади.	Ярица.
Лѣв. бер. Джиды, ур. Шахинаузы.	Ярица.
Лѣв. бер. Джиды, ур. Гмчетуй.	
Лѣв. бер. Джиды, ур. Ичитой.	Выгонъ, тощія травы, злаки, помынь, сѣ- ноцвѣтныя.
Ст. Босинская, 1 в. къ Ю.	Ярица.
Долина р. Селенги.	
Г. Селенгинскъ, 7 в. къ З., лощина на воз- вышенности.	Паръ вспаханный, на межнѣхъ злак сложноцвѣтныя.
Котловина Гусинаго озера.	Бобовыя (харгала), злаки, ирисы.
Ур. Загустай у Солянаго озера.	Паръ вспаханный.
Ур. Бохой у Солянаго озера.	Паръ вспаханный.
Селенгинская ст. дума.	Мелкіе злаки, ирисы, бобовыя.
Тамъ же.	
С. Шишино, правый бер. р. Иволги, $\frac{1}{2}$ в. къ В.	Ярица.

Голубина слоевъ въ верхахъ.	К а ч е с т в о с л о е в ъ .	Грунтъ (слой подъ подпочвою).
12	Сѣробурая супесь.	На 13 в. сѣроватожелтый песокъ.
9	Темносѣрый суглинокъ пушистый.	На 10 в. желтосѣрая супесь тонкая.
4-8	Темносѣрый суглинокъ.	На 9-17 в. желтая супесь съ бѣлыми прослойками.
4-8	Желтосѣрая супесь.	На 6-8 в. желтосѣрая супесь съ дресвой.
3	Сѣробурый суглинокъ.	
2	Суглинокъ съ дресвой.	
5	Сѣробурый суглинокъ рыхлый.	На 9 в. свѣтложелтая супесь съ при- мѣсью глины.
3	Свѣтлосѣрый суглинокъ рыхлый.	На 12 в. свѣтлосѣрая супесь.
11	Сѣробурый суглинокъ рыхлый.	На 17 в. желтая супесь.
16	Сѣробурый суглинокъ рыхлый.	
6-7	Сѣроватобурая супесь.	На 12-13 в. свѣтложелтая супесь, переходящая въ песокъ.
4-5	Свѣтлосѣрая супесь.	
16	Темносѣрая супесь.	На 10 в. галька.
6	Сѣробурый суглинокъ рыхлый.	На 7 в. галька.
3	Бурый суглинокъ съ галькой.	На 9 в. галька.
6	Сѣробурый суглинокъ, рыхлый, съ примѣсью дресвы и гальки.	
3	Сѣрая супесь съ дресвой и галькой.	
5	Свѣтложелтая супесь съ галькой.	
16	Свѣтлосѣробурая супесь.	
16	Сѣробурая супесь.	На 17 в. супесь съ дресвой.
3-8	Сѣробурая супесь съ галькой.	На 4-9 в. галька.
12	Супесь сѣрая съ примѣсью дресвы.	На 13 в. песокъ съ дресвой и гальк.
8	Темносѣрый суглинокъ съ дресвой.	На 13 в. суглинокъ съ дресвой и галькой.
4	Сѣрый суглинокъ съ дресвой.	На 17 в. супесь съ дресвой и гальк.
16	Сѣробурая супесь.	На 9 в. свѣтлосѣрая супесь съ гальк.
8	Сѣробурая супесь.	На 16-17 в. значительное количество гальки.
4-4½	Сѣробурый суглинокъ рыхлый.	
8-12	Желтосѣрый суглинокъ съ галькой.	

Мѣстность.	Почвенный покровъ
Тамъ же.	Лугъ, злаки, бобовыя, розоцвѣтныя.
Тамъ же.	Пшеница.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. къ Ю.	Лугъ, злаки, бобовыя.
Д. Мухино, прав. бер. р. Иволги, 3 в. къ Ю.	Паръ вспаханный.
С. Турунтаевское, прав. бер. р. Итонцы, 1 в. къ С.	Лугъ, злаки, бобовыя, ургуй.
Тамъ же, вверхъ по падн.	Паръ вспаханный, рядомъ на межн злаки.
С. Тронцкое, $\frac{1}{2}$ в. къ З.	Сложноцвѣтныя, полевныя, лебеда, мята.
С. Кабанское, $\frac{1}{2}$ в. къ Ю.	Паръ вспаханный.
Тамъ же.	Ярица.
С. Кударинское, дельта р. Селенги.	Ячмень.
Тамъ же.	Паръ вспаханный.
Долина р. Уды.	
С. Кульское, лѣв. бер. Уды въ 3 в. отъ села.	Злаки (вострецъ), полевныя.
Тамъ же, $2\frac{1}{2}$ в. отъ села.	Паръ вспаханный.
Тамъ же, 2 в. отъ села.	Мелкіе злаки, ургуй.
Тамъ же, 1 в. отъ села.	Ярица.
Тамъ же, $\frac{1}{2}$ в. отъ села.	Мелкіе злаки.
Хоринская степная дума, 1 в. къ ЮВ.	Выгонъ, мелкіе злаки.
Долина р. Березовки.	Орошаемый лугъ, злаки (пырей), бобо (ж. люцерна), губоцвѣтныя, колоколо ковыя, розоцвѣтныя, гвоздика и прс
Тамъ же, немного выше.	
Тамъ же, еще выше.	

Глубина слоев в вершках.	К а ч е с т в о с л о е в ь .	Грунтъ (слой подъ подпочвою).
4	Сѣробоурий суглинокъ рыхлый съ галькой.	На 5—6 в. галька.
8	Сѣроватобоурий суглинокъ.	На 11 в. сплошная галька.
2	Желтосѣрый суглинокъ съ галькой.	
8—9	Темносѣрый суглинокъ.	На 15—18 в.
6—8	Желтый суглинокъ съ дресвой.	
8	Сѣрый суглинокъ.	На 13 в. желтая супесь.
4	Желтосѣрый суглинокъ.	
7—8	Темносѣрый суглинокъ.	На 10—11 в. желтый суглинокъ.
2	Желтосѣрый суглинокъ.	
13	Темносѣрый суглинокъ.	На 19 в. желтосѣрый суглинокъ съ большимъ колич. дресвы.
5	Сѣрый суглинокъ съ дресвой.	На 12 в. желтый суглинокъ.
5	Сѣрый суглинокъ рыхлый.	
6	Желтосѣрый суглинокъ рыхлый.	
4—5	Сѣрая супесь.	На 7—8 в. желтый песокъ.
2	Желтосѣрая супесь.	
3—4	Свѣтлосѣрый суглинокъ.	На 7—9 в. желтокрасная глина.
3—4	Бѣлесоватый суглинокъ.	
5—6	Сѣрая супесь съ прослойками желтой.	На 7—12 в. желтый и сѣрый песокъ слоями.
4—5	Сѣрая супесь.	На 7—8 в. желтый песокъ.
2	Желтая супесь.	
6	Темносѣрая супесь.	На 12 в. желтосѣрая супесь съ гальк.
5	Сѣрая супесь.	
9	Сѣрая супесь.	На 10 в. желтый песокъ съ дресвой.
1½—2	Темносѣрая супесь.	На 9—10 в. желтый песокъ съ дресв.
7	Желтосѣрая супесь.	
12	Темносѣрая супесь.	На 13 в. сѣрожелтая супесь съ гальк.
1½—8	Темносѣрый суглинокъ.	На 4—9 в. желтый песокъ съ про- слойками глины.
3—3½	Сѣрая супесь.	На 6—8 в. желтокрасноватосѣрый пе- сокъ.
2—2½	Свѣтлосѣрая супесь.	
5	Темносѣрый суглинокъ.	На 10 в. сѣрая глина съ галькой.
4½	Сѣрый суглинокъ.	
1½—4	Темносѣрый суглинокъ.	На 5 в. сугл. съ больш. колич. дресвы.
1½—2	Темносѣрый суглинокъ.	На 3—4 в. краснобуроватая глина съ дресвой.

М ѣ с т н о с т ь .	П о ч в е н н ы й п о к р о в ъ .
Д. Беклемишева, 3 в. къ С. близъ озера Шагна.	Ярица.
Долина р. Баргузина.	
Баргузинская ст. дума.	Овесъ.
Тамъ же, 2 в. къ С.	Ярица.
Тамъ же, на террасѣ.	Паръ вспаханный.
С. Читканъ, ½ в. къ В.	Паръ, лебеда, вьюнокъ.
Тамъ же, 1 в. къ З.	

Толщина слоевъ въ вершкахъ	К а ч е с т в о с л о е в ъ .	Грунтъ (слой подъ подпочвой).
8—14	Темносѣрый рыхлый суглинокъ.	На 9—15 в. суглинокъ съ галькой.
16	Сѣробуроватый суглинокъ.	
8	Свѣтлосѣрый суглинокъ тонкій.	На 12—16 в. галька изъ бѣлаго гра-
4—8	Бѣлесоватая супесь съ дресвой.	нита.
6	Сѣроватобурый суглинокъ съ дресвой.	На 7 в. дресва и галька изъ бѣлаго
		гранита.
8	Сѣрый суглинокъ.	На 15 в. суглинокъ переходящій въ
6	Желтосѣрый суглинокъ.	песокъ.
4—5	Сѣрый суглинокъ.	На 9—10 в. суглинокъ съ дресвой и
4	Свѣтлосѣрожелтый суглинокъ.	галькой.

Приложение № II.

Среднія метеорологическія данныя для четырех пунктовъ.

Мѣсяцы.	Атм. давленіе среднее.				Т Е М П Е Р А Т У Р А.												Влаж-ность въ %.
	Верхнеуд.	Селенгин.	Петр. зав.	Троицк.	Верхнеудинскъ.			Селенгинскъ.			Петровский заводъ.			Троицкосавскъ.			
					Средн.	Min.	Max.	Средн.	Min.	Max.	Средн.	Min.	Max.	Средн.	Min.	Max.	
Январь . . .	726,2	721,8	697,4	702,2	-26,7	-48,0	-7,1	-26,6	-42,2	-6,5	-29,1	-49,7	-8,9	-24,8	-38,4	-3,4	74
Февраль . .	722,8	721,0	698,7	700,0	-22,1	-44,8	-1,0	-22,8	-41,9	-4,4	-28,8	-48,2	-2,0	-19,4	-35,3	2,0	62
Мартъ . . .	720,7	713,3	695,6	697,8	-11,6	-38,2	6,9	-11,5	-35,2	9,0	-18,9	-44,4	11,0	-8,0	-27,2	12,2	66
Апрѣль . . .	716,7	710,0	691,0	694,3	0,3	-22,6	20,5	1,1	-17,2	22,1	-2,0	-29,5	17,2	1,1	-14,0	18,3	52
Май	714,5	705,9	689,6	693,0	9,6	-9,4	29,3	5,4	-8,3	28,3	7,7	-13,0	27,1	10,5	-11,4	28,4	51
Іюнь	712,5	704,9	687,1	691,3	16,8	-0,3	34,7	18,4	-1,4	36,0	14,9	-5,1	38,4	17,0	-0,4	34,4	51
Іюль	710,9	705,0	687,7	689,4	19,7	4,2	37,6	20,1	5,2	34,4	17,9	-1,6	34,2	19,2	4,9	33,6	64
Августъ . .	713,2	710,2	688,9	692,0	16,9	-4,0	31,0	14,5	-0,7	33,5	14,3	-4,3	34,3	16,6	-3,4	36,1	63
Сентябрь . .	720,0	714,4	698,5	697,1	9,0	-7,9	28,5	9,6	-7,9	22,7	6,3	-15,6	29,4	9,0	-5,2	27,4	67
Октябрь . .	719,3	714,8	694,8	698,6	-0,8	-22,4	21,1	-1,0	-17,0	17,5	-3,2	-33,8	21,4	0,4	-19,3	22,9	68
Ноябрь . . .	722,8	720,5	696,2	698,4	-12,8	-33,3	5,8	-12,8	-33,0	9,0	-15,1	-41,1	10,6	-10,1	-28,3	12,2	74
Декабрь . .	723,0	717,0	695,6	697,8	-19,8	-40,0	-1,8	-21,5	-35,1	-6,3	-22,6	-48,1	-2,5	-16,0	-32,5	0,1	77
Годъ	718,5	718,2	692,5	695,9	-1,8	-48,0	37,6	-2,3	-42,2	36,0	-4,0	-49,7	34,3	-0,4	-38,4	36,1	64

Приложение III.

СТАТИСТИЧЕСКІЯ ДАННЫЯ
О ВСѢХЪ НАСЕЛЕННЫХЪ ПУНКТАХЪ
ЗАПАДНАГО ЗАБАЙКАЛЯ,
ИСКЛЮЧАЯ ГОРОДОВЪ.

Районы.	Имя собственное селений.	Число дворовъ.	Всего населенія душъ.	Работниковъ отъ 17—55 л.	Пашни десятины (казенныхъ).			Площ. огородами и усадьбами.	Лошадей.		Рогатого скота.	Овецъ и козъ.	Свиней.	Денежныхъ повинностей.	
					Пашъ пось-вами.	Пашъ парами.	Всего.		Всего.	Въ томъ числѣ ра-бочихъ.				Всего.	На 1-го паш-телятника.
I	Ст. Мурочинская:														
	ст. Мурочинская	156	972	244	356	267	623	—	547	280	257	4,090	38	—	—
	п. Калтагуйскій	95	668	141	79	47	126	—	400	115	149	4,000	4	—	—
	Итого	251	1,640	385	435	314	749	179	947	395	406	8,090	42	4,791	5,45
	Ст. Кударинская:														
	ст. Кударинская	240	1,207	310	461	460	921	367	725	301	660	2,290	113	—	—
	п. Ивановскій	154	667	177	345	340	685	153	474	181	512	1,994	13	—	—
	» Тамирскій	32	180	40	61	64	125	32	104	40	109	452	—	—	—
	» Каретскій	35	262	52	69	69	138	32	115	44	120	495	—	—	—
	» Кударинскій 2-й	52	251	71	109	111	220	56	166	67	163	722	—	—	—
	» Полкановскій	38	205	40	155	156	311	33	119	52	124	400	23	—	—
	» Унгураульскій	39	163	42	112	108	220	35	124	53	125	410	27	—	—
	Итого	590	2,935	732	1,312	1,308	2,620	608	1,827	738	1,813	6,763	176	3,187	5,69
Ст. Шарагольская:															
ст. Шарагольская	139	1,182	200	553	560	1,113	53	506	350	651	1,590	289	—	—	—
п. Кударинскій	150	1,192	180	341	347	688	27	451	300	598	1,108	28	—	—	—
» Алцагетскій	63	508	53	137	140	277	13	189	110	287	614	—	—	—	—
» Отцонскій	58	523	68	76	80	156	13	156	100	384	910	20	—	—	—
Итого	410	3,405	501	1,407	1,427	2,234	106	1,302	860	1,920	4,222	337	1,577	3,39	—
Ст. Усть-Урлукская:															
ст. Усть-Урлукская	78	456	85	220	160	380	13	270	102	207	365	75	—	—	—
п. Жиндинскій	83	437	97	197	147	344	12	125	91	106	229	78	—	—	—
» Жиндиковскій	51	230	52	31	40	71	5	118	100	150	208	35	—	—	—
» Душунскій	223	488	117	207	186	393	7	417	224	806	1,771	—	—	—	—
» Шазатайскій	64	233	51	107	93	200	5	133	79	325	710	9	—	—	—
» Урлукъ	70	242	63	104	87	191	5	128	89	277	425	27	—	—	—

Ст. Меньшиковская:												
ст. Меньш.	169	1,058	284	368	378	741	64	938	539	1,999	1,112	216
п. Аниский	99	500	112	279	285	564	20	583	240	1,174	921	80
» Жидковскій	28	169	39	57	60	117	8	63	42	69	174	8
» Шануй	25	142	30	60	72	182	8	185	64	281	179	—
» Семюзерскій	35	181	45	—	—	—	11	244	91	451	400	—
Итого	356	2,050	460	764	790	1,554	111	1,987	976	3,994	2,788	354
1 сотня VI полка:												
ур. Харьскъ.	39	190	40	68	53	121	204	160	55	310	815	—
» Ара-Дзюкй	26	123	22	72	85	107	—	100	35	890	915	174
» Шиностуйскій-Бонъ	32	172	35	27	27	54	218	170	70	240	680	167
» Субанту-Кангадай	65	324	75	57	53	110	271	105	45	460	1,150	155
» Убууръ-Дзюкй	43	191	40	64	59	123	768	100	35	250	690	369
Итого	205	1,000	212	268	237	515	1,456	760	210	1,640	4,150	96
2 сотня VI полка:												
ур. Большедутское	109	493	125	100	107	207	—	352	220	618	1,771	—
» Хорлуновское	25	75	25	33	40	78	—	69	30	97	226	—
» Урлунтунское	17	54	19	14	16	30	—	37	19	91	450	—
» Тагандарское	57	396	65	56	67	123	—	122	50	129	609	—
» Маринтунское	24	99	25	18	16	34	—	56	25	115	214	3
» Должинтунское	29	133	31	37	40	77	—	86	30	96	280	6
Итого	261	1,350	290	236	236	544	—	731	374	1,146	3,350	9
Ив. ул. Цонгольская:												
с. Уигуруйское	36	200	43	187	187	374	83	82	82	32	460	19
д. Полканова	38	263	58	213	213	426	85	102	102	86	490	125
» Старо-Преображенская	14	100	22	36	36	72	41	40	40	25	60	25
» Старо-Ключевская	15	77	16	64	64	128	24	38	38	28	200	70
» Береговая	2	10	3	7	7	14	9	6	6	5	18	30
Итого	105	650	142	507	507	1,014	242	268	268	126	1,228	369
Ст. А. Селенгинская:												
роды: Анебагатскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» III Табанутскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Цонголовъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Чикойско-Харанутскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	1,660	8,510	2,042	1,700	—	1,700	—	5,500	—	7,000	26,500	—

6,20

Районы.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНИЙ.	Число дворовъ.	Всего населенія душъ.	Работниковъ отъ 17—55 л.	Пашни десятины (казенныхъ).			Площъ огородами и усадебными.	Лошадей.		Рогатого скота.	Овецъ и козъ.	Свиней.	Денежныхъ повинностей.	
					Пашъ постъ- наки.	Пашъ парамн.	Всего.		Всего.	Въ томъ числе ра- бочихъ.				Всего.	На 1-го паш- сельщика.
II.	Хилокскій.														
	В. Малетинская.														
	д. Тарбагатайская	37	246	39	191	160	351	37	201	85	350	500	45	525	5,83
	» Кулевская	56	421	107	201	240	441	56	420	123	668	340	38	721	5,5
	» Катангорская	31	248	44	101	129	230	32	185	70	200	300	30	—	7,10
	» Кукунская	21	209	20	72	81	153	20	70	30	80	100	15	928	—
	» Орсктская	32	272	45	76	107	183	47	200	80	225	270	50	—	—
	» Кондобаевская	47	351	66	151	145	296	45	100	50	348	267	10	722	6,64
	» Катаевская	75	490	146	320	316	636	75	220	150	240	300	80	1,878	7,40
	» Алентуйская	35	321	57	212	205	417	31	600	439	581	408	55	620	4,78
	с. Малетинское	83	538	113	377	407	784	95	444	180	622	561	261	1,268	6,9
	д. Сохотойская	30	193	33	108	114	222	40	149	51	153	80	56	644	10,42
	» Новоникольская	108	659	156	487	447	934	108	719	270	270	433	70	1,626	6
	» Новозардальнская	46	343	65	201	201	402	47	333	98	93	102	40	491	6
	» Песчанка	30	491	130	271	393	664	72	444	140	140	620	70	1,036	6,40
	» Старозардальнская	72	378	40	98	140	238	31	118	56	56	119	21	358	—
	Итого	703	5,159	1,061	2,866	3,085	5,951	736	4,303	1,822	4,096	4,400	841	10,312	—
	Приписанныхъ	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	В. М.-Куналейскій:														
	с. Малокуналей	220	1,450	307	917	992	1,909	88	838	696	485	639	170	4,262	7,33
	д. Красноярская	110	802	209	741	747	1,488	60	746	621	696	884	358	1,826	6,60
	» Буйская	124	771	200	587	653	1,340	93	470	300	412	530	260	2,300	6,50
	» Узколуговская	84	616	127	432	433	865	23	433	100	330	324	167	1,287	8,52
	Итого	538	3,639	843	2,677	2,825	5,502	264	2,487	1,717	1,923	2,437	955	9,675	—
	Приписанныхъ	—	221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	В. Бичурскій:														
	с. Новобичура	760	5,000	1,195	4,116	4,133	8,249	760	2,218	2,160	2,071	2,153	2,192	8,838	4,34
	В. Еланская:														
	с. Еланское	168	1,103	279	828	820	1,648	112	700	450	567	508	110	2,659	9,52

Районы.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНИЙ.	Число дворовъ.	Число населенія душъ.	Работниковъ отъ 17—55 л.	Пашни десятины (казенныхъ).			Полъ ородамъ и усадьбамъ.	Лошадей.		Рогатого скота.	Овечь в кошъ.	Свиней.	Денежныхъ повинностей.	
					Пашъ почт-вямъ.	Пашъ царямъ.	Всего.		Всего.	въ томъ числѣ ра-бочихъ.				Всего.	На 1-го паш-телящевъ.
III	д. Мухоморова	40	305	60	329	309	638	27	232	125	256	330	100	600	10,00
	„ Старокуринская	50	291	68	213	213	426	33	216	120	270	422	25	815	12,00
	„ Новокуринская	38	207	38	59	80	139	25	80	60	70	44	24	450	12,00
	„ Угличейская	63	503	104	529	536	1,065	44	378	160	705	931	150	1,050	10,00
	„ Хасургаевская	27	195	40	201	187	388	17	158	80	246	319	79	400	10,00
	Итого	861	5,565	1,221	3,964	3,588	7,552	552	4,892	2,436	7,567	8,812	983	44,095	—
	Принписанныхъ	—	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	В. Брянская:														
	с. Новобрянское	266	2,413	482	1,576	1,752	3,328	36	1,080	924	1,701	1,622	752	2,929	2,78
	д. Старобрянская	98	807	316	637	544	1,181	23	487	427	694	1,008	87	1,270	3,80
	„ Нижне-Талецкая	62	398	112	320	304	624	8	235	197	287	387	56	1,264	2,64
	„ Усть-Брянская	14	187	42	102	85	187	3	82	67	109	182	42	—	—
	Итого	440	3,805	952	2,635	2,685	5,320	70	1,864	1,615	2,791	3,199	937	5,463	—
	Ст. Верхнеудинская.														
	ст. Верхнеудинская	139	980	244	256	276	532	35	334	249	280	60	24	—	—
	п. Санюмский	30	166	38	109	119	221	8	162	93	326	408	21	—	—
	„ Проживающихъ въ разнѣхъ селеніяхъ и волостяхъ Верхн. Селенг. и Баргуз. округовъ между крестьянами	54	354	81	36	40	76	5	135	89	121	82	17	—	—
	Итого	223	1,500	363	401	428	829	43	631	431	727	550	62	1,357	4,19
	Хоринская ст. дума:														
	род.: Галзотскій	1,097	6,021	1,448	—	—	—	—	8,544	2,848	23,412	56,444	52	7,506	На кон. 3 р. 17 к.
	„ Зунь-Харганатскій	659	3,393	888	—	—	—	—	5,497	1,832	14,575	30,626	—	4,345	—
	„ ½ Барунъ-Хоанайского	396	1,902	459	—	—	—	—	2,445	815	4,990	15,255	—	2,663	—
	„ Зунь-Хоанайскій	572	2,926	685	—	—	—	—	4,953	1,651	11,164	20,549	—	3,668	—
	„ Кубутскій	1,025	4,414	1,087	—	—	—	—	7,957	2,652	16,713	42,514	6	5,805	—
	„ ½ Батайскіаго	335	1,513	351	—	—	—	—	2,510	836	5,257	7,296	5	2,005	—
	„ Шарантскій	548	2,168	538	—	—	—	—	5,200	1,633	4,560	11,810	—	2,740	—
	„ ½ Бадонутскаго	229	979	468	—	—	—	—	2,754	918	4,819	5,005	—	1,206	—

» 1/2 Колдаского	636	2,850	693	—	—	—	—	5,077	1,643	11,635	21,303	4	3,734	—
» 1/2 Цаганского	110	504	101	—	—	—	—	496	141	1,003	1,333	1	594	—
» Хальбинский	581	2,669	654	—	—	—	—	3,307	1,102	1,133	13,334	7	3,280	—
общ. Курбинское	169	916	178	—	—	—	—	596	198	935	1,118	189	1,234	—
Итого	6,357	30,200	7,300	5,330	5,341	11,421	98	49,364	16,333	99,736	231,890	264	38,757	—
IV														
Джидинский.														
В. Торейская.														
с. Торей	240	1,700	363	2,271	1,277	3,548	—	1,159	549	515	1,870	350	—	10,58
с. Умречелонь	30	153	36	204	101	305	—	123	53	60	185	10	—	12,00
» Цемновская	33	232	58	309	104	413	—	159	69	119	220	36	—	14,81
» Балнхосунская	4	36	10	28	17	45	—	6	4	10	10	—	—	4,54
» Покровская	6	39	10	52	11	63	—	20	10	30	40	4	—	9,00
» Енхорская	48	362	80	484	161	645	—	327	74	166	665	—	—	22,81
» Галвотой	36	246	52	328	112	440	—	252	107	197	410	14	—	9,10
» Номохонова	34	199	45	265	152	417	—	166	86	270	430	20	—	9,59
» Калининская	15	61	17	80	15	96	—	50	30	50	110	—	—	9,76
» Нарынская	253	1,588	326	2,125	1,031	3,156	—	646	640	434	542	369	—	12,19
Итого	699	4,611	987	6,147	2,981	9,130	332	2,908	1,672	1,831	4,432	803	—	—
Принятых	—	114	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ст. Цакирская:														
ст Цакирская	40	260	67	100	101	201	19	220	73	335	231	52	—	—
род.: 1-й Куркутский	20	108	29	8	8	16	7	120	89	260	171	—	—	—
» 1-й Тугтэв	4	20	4	5	5	10	2	80	26	70	161	—	—	—
п. Хамнейский	87	559	182	329	343	672	41	780	260	480	901	148	—	—
» Цожейский	127	699	170	448	527	975	56	955	311	620	620	176	—	—
род.: 1-й Сойготский	20	111	22	45	49	90	7	111	37	80	171	12	—	—
» 2-й	14	109	25	45	45	90	5	70	23	68	125	—	—	—
» Булбуевский	7	46	10	29	29	58	3	35	12	85	138	—	—	—
» 2-й Хонгдорский	2	12	3	5	5	10	2	8	3	29	36	—	—	—
п. Модонкульский	15	101	25	25	25	50	8	76	25	280	824	—	—	—
род.: 2-й Тугтэв	3	21	4	5	5	10	2	15	5	45	80	—	—	—
» 2-й Куркутский	4	22	6	4	4	8	2	25	9	46	90	—	—	—
п. Шарамаргинский	14	120	27	16	16	32	7	170	57	240	959	—	—	—
» Ключевский	3	39	12	2	2	4	2	9	8	65	91	—	—	—
род.: Шемоловский	10	48	12	3	3	6	4	260	83	210	152	—	—	—
» 1-й Хонгдорский	14	75	15	2	2	4	5	170	57	140	63	—	—	—
» Ключевский	23	124	28	3	3	6	8	415	25	280	95	—	—	—
» 3-й Куркутский	38	236	42	3	3	6	13	2,800	30	660	265	—	—	—
Итого	445	2,710	633	1,077	1,171	2,248	193	6,230	1,078	3,993	3,968	387	1,634	3,34

РАЙОНЫ.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНІЙ.	Число дворовъ.	Всего населенія думъ.	Работниковъ отъ 17—65 л.	Пашни достигнута казенныхъ.			Поль орочакинъ и усадебная.	Лошадей.		Рогатого скота.	Овецъ и козъ.	Свиней.	Денежныхъ повинностей.	
					Поль пощъ.	Поль парамъ.	Всего.		Всего.	Въ томъ числѣ рабчичихъ.				Всего.	На 1-го паштешника.
VI	Ст. Атамано-никол.														
	ст. Атамано-николаевская . . .	160	979	229	641	641	1,282	67	810	520	512	920	280	—	—
	„ Худатский . . .	71	479	89	385	395	670	31	398	209	440	918	218	—	—
	„ Умарь-Челонский . . .	30	176	39	128	128	246	24	110	57	165	890	71	—	—
	„ Калчеранский . . .	38	183	82	89	89	178	27	232	86	288	990	82	—	—
	„ Алиакский . . .	66	288	59	31	31	62	13	544	920	750	1,618	—	—	—
	Итого . . .	365	2,100	448	1,219	1,219	2,438	162	2,093	1,191	2,150	4,171	601	1,378	3,66
	Ст. Желтуринская:														
	ст. Желтуринская . . .	95	580	271	491	461	952	45	472	260	391	775	285	360	—
	„ Ташпиратский . . .	33	184	106	208	203	411	16	241	116	151	470	118	118	—
	„ Елотаиский . . .	41	261	112	129	113	242	19	172	85	169	280	162	188	—
	„ Шаринский . . .	34	210	98	148	125	274	17	136	65	180	236	120	102	—
	„ Балля-Хосунский . . .	64	439	219	208	229	437	31	265	150	420	543	186	274	—
	„ Тохайский . . .	56	379	186	271	284	555	27	420	220	249	799	195	282	—
	„ Умарь-Челонский . . .	58	817	152	95	121	216	—	288	170	298	1,067	—	239	—
	„ Гиденский . . .	30	160	87	47	53	100	—	173	86	273	545	—	126	—
	Итого . . .	411	2,580	1,231	1,508	1,509	3,187	155	2,165	1,152	2,131	4,635	1,053	1,639	3,91
	Ст. Босинская:														
	ст. Босинская . . .	93	528	130	858	978	726	47	527	200	587	944	83	—	—
	„ 1-й Чемуртаевъ . . .	31	241	48	283	240	478	27	238	120	279	398	113	—	—
	„ Зайцевский . . .	36	195	54	207	220	427	33	186	110	196	288	87	—	—
	„ Халзановский . . .	26	123	28	108	107	210	24	78	50	80	184	57	—	—
	„ 2-й Чемуртаевский . . .	37	226	64	281	240	471	36	212	140	205	541	114	—	—
	„ Тасурхаевский . . .	50	187	71	35	38	68	20	137	65	421	1,885	—	—	—
	Итого . . .	273	1,500	395	1,162	1,213	2,375	187	1,363	685	1,768	4,236	454	1,860	6,50
	1 сотня V полка:														
	ур. Торей . . .	81	602	89	73	67	140	—	640	160	919	3,447	—	—	—
	„ Верхне-Бургалтай . . .	45	289	56	60	40	100	—	240	90	685	1,200	—	—	—
	„ Средне-Бургалтай . . .	38	278	48	67	40	107	—	348	92	750	850	—	—	—
	„ Нижне-Бургалтай . . .	51	355	58	92	53	145	—	490	110	780	880	—	—	—

IV. ЗСОТНА У ПОЛКА:											
ур. Ниж.-Мечтой	107	617	109	53	67	190	866	380	610	1,787	7
» Верхне-Мечтой	78	454	84	40	47	87	285	195	675	1,498	—
» Верхне-Цагтай	57	407	63	40	40	80	186	160	465	1,119	—
» Ниж.-Цагтай	27	155	26	37	37	64	80	70	800	840	—
» Гичегуй	66	410	77	47	49	96	282	210	890	1,846	—
Итого	334	2,040	359	207	240	447	1,097	905	3,140	5,980	7 949 2,65
ЗСОТНА V ПОЛКА:											
уроч. Боргой	96	519	130	16	16	32	491	150	1,381	5,544	—
» Жаргалагуй	58	271	68	27	24	51	134	70	416	812	—
» Нагга	60	308	82	13	16	29	234	130	500	2,145	—
» Дерестуй	55	272	65	24	24	48	120	50	900	929	—
Итого	269	1,370	345	80	80	160	979	400	2,597	9,430	— 1,376 5,75
Ил. ул. Арматская:											
с. Арматское	64	365	74	—	—	—	328	188	968	492	125
род. Зоктоевский	98	262	63	—	—	—	287	130	794	441	—
» Цинжидиновъ	102	268	69	—	—	—	264	135	746	622	—
» 1-й Тынъевъ	242	607	153	—	—	—	555	245	1,992	1,119	—
» 2-й »	54	148	30	—	—	—	141	65	419	154	—
Итого	560	1,650	389	349	259	608	1,315	763	4,319	2,898	125 1,816 3,37
Ил. ул. Закаменская	4,326	8,500	2,074	1,406	—	1,406	9,142	—	26,415	23,901	—
Ст. дум. Селенгинская:											
рода: 1-й Табагунтский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 1-й Агагановъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 1-й Сортоловъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Подгородный	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 2-й Сортоловъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Агазевский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Хатигиновъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 2-й Селенгин-Харанутский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Узеновъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Иринско-Харанутский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	2,875	13,720	3,435	2,690	—	—	10,000	—	12,700	43,000	—

Районы.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНИЙ.	Число дворовъ.	Всего населенія душъ.	Работниковъ отъ 17—25 л.	Пашни десятины (казенныхъ).			Подъ огородами и усадьбами.	Лошадей.		Рогатого скота.	Овецъ и козъ.	Овины.	Денежныхъ повинностей.	
					Подъ посѣ- вами.	Подъ парамъ.	Всего.		Всего.	Въ томъ числѣ ра- бочихъ.				Всего.	На 1-го паш- тельника.
V	Сред. Селенги.														
	В. Иволгинская:														
	с. Шишино и Захарово . . .	96	499	105	367	347	714	24	553	250	250	200	80	1,904	8,50
	д. Красноярова . . .	88	560	122	187	169	356	80	300	200	500	300	70	1,532	10,50
	„ Ключи . . .	30	189	43	80	107	187	40	170	100	270	300	30	344	7,50
	„ Кокоринская . . .	46	297	55	160	160	320	16	117	70	96	70	9	—	9,50
	„ Нижне-Убукунъ . . .	66	367	79	267	223	490	48	242	208	311	290	77	1,050	9,73
	„ Средн.-Убукунъ . . .	58	384	86	207	161	368	27	257	200	241	200	41	1,421	15,89
	„ Зуенская . . .	33	119	28	112	80	192	7	149	130	130	160	10	857	10,50
	„ Арсентьева . . .	30	154	46	144	107	251	13	125	80	153	220	10	872	19,37
	„ Кабалниная . . .	54	185	51	323	322	651	14	265	200	200	300	70	408	8,00
	„ Хулякова и Гурулба . . .	77	454	104	311	187	498	52	261	224	450	184	32	1,333	11,56
	„ Колобоковская . . .	20	87	17	51	47	98	5	77	80	80	100	—	240	10,00
	„ Уточина и Сотникова . . .	46	304	62	96	86	176	24	220	100	180	217	40	767	8,30
	„ Ганзурина . . .	35	261	39	136	103	239	35	133	80	212	118	30	805	11,33
	Итого . . .	679	3,860	837	2,447	1,323	4,540	385	2,869	1,922	3,073	2,659	449	11,033	—
	Ст. Цаганъ-Усунская:														
	ст. Цаганъ-Усунская . . .	51	415	65	237	227	464	9	228	102	505	1,422	30	405	6,23
	„ Селенгинскій . . .	42	207	40	52	49	101	—	62	30	288	998	—	265	6,60
	„ Охотскій . . .	112	628	132	93	80	173	—	338	140	1,800	3,617	30	777	5,88
	„ Дорбенскій . . .	25	130	24	12	9	21	—	57	25	109	422	—	147	6,67
	Итого . . .	230	1,380	261	394	365	759	9	685	297	2,652	6,459	30	1,594	—
	4 сотни Упозка:														
	ур. Темникъ . . .	43	237	62	16	13	29	—	108	60	387	659	—	205	—
	„ Оуаутуй . . .	42	207	64	21	20	41	—	90	46	366	659	—	176	—
	„ Иро . . .	45	246	58	59	60	119	—	109	54	369	668	—	202	—
	„ Урма . . .	33	192	61	36	31	67	—	66	38	285	581	—	155	—
	„ Аюла . . .	38	194	58	11	11	22	—	72	43	225	529	—	149	—

V												
б сотня V полка:												
ур. Тамча	42	269	47	—	—	—	—	142	100	889	2,557	—
» Муртой	26	179	39	—	—	—	—	61	60	486	809	—
» Акто	38	49	44	—	—	—	—	64	40	389	759	—
» Зарустай	30	207	50	—	—	—	—	100	80	516	1,072	—
» Букунь-Тохой	47	244	58	—	—	—	—	96	75	552	821	—
» Караулынь-Дугъ	22	207	42	—	—	—	—	32	25	133	343	—
» Цагань-Араль	45	326	68	—	—	—	—	479	250	113	1,097	—
Итого	244	1,440	343	61	47	108	—	974	690	3,007	7,488	3,88
б сотня V полка:												
ур. Янгашуръ	45	286	56	60	60	120	—	96	65	500	1,000	—
» Гильбара	48	243	47	80	80	160	—	100	75	550	1,100	—
» Верх.-Орогой	10	49	11	13	13	26	—	200	15	80	100	—
» Харгана	80	138	33	40	40	80	—	65	40	240	600	—
» Иволга	72	866	77	133	133	266	—	145	100	730	1,500	—
» Ниж.-Орогой	75	440	92	167	167	334	—	160	110	800	1,600	—
» Сугой	31	168	30	40	40	80	—	70	50	350	600	—
Итого	311	1,690	345	533	533	1,066	—	835	435	3,250	6350	2,70
Ст. х. Селеггинская:												
рода: 1-й Ченорудский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 2-й	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 2-й Табангутъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Бумалагуудский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 2-й Атагановъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Озлановъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» 1-й Селег. Харанутский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Бадай-Харомчиевский	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
с. Струльное	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Зарубино	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	1,910	10,770	2,843	2,800	—	—	—	8,000	—	9,300	33,500	200
VI												
Ниж. Селегги.												
В. Посольская:												
с. Посольское	96	545	132	108	112	220	25	308	274	321	—	209
» Большердченская	68	891	110	115	61	176	31	224	206	282	—	196
» Истокская	42	286	60	95	93	188	13	144	129	148	—	175
» Степнодворецкая	133	831	198	289	324	613	45	529	340	507	168	158
» Руншана	17	96	18	29	56	85	8	41	30	64	18	10
											3,832	
											2,325	
											359	
											9,78	
											9,49	
											8,97	

*

Район.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНИЙ.	Число дворов.	Всего населения душ.	Работников от 17—55 л.	Пашни десятины (казенных).			Поля сенокосов и угодий.		Дошадей.		Рогатого скота.	Овец и коз.	Свиней.	Денежных повинностей.	
					Поля посв- ваки.	Поля пашни.	Всего.	Поля сенокосов и угодий.	Всего.	Всего.	Въ томъ числѣ ра- бочихъ.				Всего.	На 1-го паш- тальщика.
VI	д. Шигаево	78	486	91	160	147	307	20	236	155	300	39	200	3,102	9,49	
	» Маркушево	45	267	86	147	144	291	13	180	180	180	20	100			
	» Мурзина	25	312	53	116	117	233	13	100	100	160	21	50			
	» Чертовкина	30	152	53	107	107	214	11	120	70	98	30	59			
	» Творогова	111	590	175	267	293	560	73	475	271	241	70	80			
	» Колесова	197	911	272	647	383	1,030	32	761	400	1,739	628	350	2,162	2,616	8,50
	Итого	842	4,817	1,248	2,080	1,837	3,917	271	3,118	2,105	3,940	994	1,587	13,896		
	Приселенныхъ	—	593	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	В. Кабанская:															
	с. Кабанское	210	997	406	503	649	1,152	231	583	503	425	—	300	3,666	5,13	
	д. Закалугская	73	471	125	317	231	548	48	339	265	236	—	173	1,170	9,79	
	» Темный	129	703	185	471	387	858	67	512	346	278	222	300	2,120	9,39	
	» Еланская	104	481	159	193	28	216	69	420	250	145	321	256	814	5,13	
	» Нюкская	58	332	80	160	107	267	27	286	197	246	99	130	1,542	9,70	
	» Береговская	83	280	65	107	72	179	19	170	130	143	81	92	—	—	
	Итого	687	3,314	1,090	1,751	1,489	3,890	471	2,310	1,691	1,479	723	1,351	9,312		
	Приселенныхъ	—	686	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	В. Куларинская:															
	с. Кулара	458	2,499	551	1,040	973	2,013	161	1,356	866	1,331	416	725	7,015	8,32	
	д. Красногрома	100	430	169	287	288	575	19	435	200	280	190	220	—	—	
	» Жилина	75	275	133	183	219	407	9	268	150	180	100	140	1,441	4,30	
	» Тайчихинская	5	20	12	27	27	54	4	67	25	20	25	20	—	—	
	» Теляшевская	65	375	91	156	149	305	16	232	152	149	117	134	652	5,35	
	» Фофановская	89	598	134	268	269	537	61	330	259	265	231	193	683	4,12	
	» Бичина	11	99	23	29	25	54	8	65	60	75	28	30	107	—	
	» Горьбоя	17	105	25	33	39	72	13	65	50	86	42	27	120	—	
	» Вязова	105	552	80	200	187	387	60	440	360	430	130	110	1,250	8,00	

Районы.	НАИМЕНОВАНИЕ СЕЛЕНИЙ.	Число дворовъ.	Всего населенія душъ.	Работниковъ отъ 17—55 л.	Пашни десятины (казенныхъ).			Лошадей.	Рогатого скота.	Овецъ и козъ.	Свиней.	Денежныхъ повинностей.			
					Поля пось- ямъ.	Поля парамъ.	Всего.					Всего.	Въ томъ числѣ ра- бочихъ.	Всего.	На 1-го паш- тебшика.
VI	В. Батуринская:														
	с. Батуринское	88	202	57	96	76	172	178	100	204	119	47	1,927	11,75	
	д. Ельцова	30	198	46	68	53	121	102	62	109	72	29			
	» Ангеръ	43	237	67	120	97	217	172	110	220	110	52	1,008	9,34	
	» Зырянская	58	300	107	176	80	256	230	210	84	72	68			
	» Угата	29	200	72	137	61	198	157	100	222	84	66	702	12,10	
	» Нестерова	86	286	52	167	155	322	109	80	138	95	49			
	» Пушкарева	28	168	35	107	97	204	106	70	118	84	23	351	10,56	
	» Гургулева	18	83	19	60	56	116	84	135	161	110	110			
	» Молчанова	48	283	71	175	86	260	284	185	161	110	79	424	—	
	» Сахарова	26	122	40	105	43	148	122	62	97	68	79			
		Итого	354	1,919	566	1,211	808	1,786	1,099	1,411	818	572	6,309	—	—
		Приписанныхъ	—	191	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Ст. д. Кударинская:													
	род.: 1-й Ченорутскій	360	1,667	458	489	467	956	1,021	725	2,584	1,049	18	—	—	
	» 2-й	191	1,009	283	331	324	655	723	600	1,492	328	6	—	—	
	» Абазаръ	197	875	255	817	809	626	763	658	1,550	429	28	—	—	
	» Сборный	198	949	277	251	248	499	633	479	874	422	13	—	—	
	Итого	946	4,500	1,273	1,388	1,348	2,786	3,140	2,437	6,500	2,288	65	9,484	4,62	
VII	Баргузинскій.														
	В. Читганская:														
	с. Б. Читганское	110	552	96	237	213	450	399	217	635	166	58	1,805	10,83	
	д. М. Читганъ	161	849	189	295	338	648	542	360	1,090	370	51	1,885	9,17	
	» Уринская	237	1,178	189	453	439	841	1,010	768	1,823	800	35	2,882	11,87	
	» Таштановка	162	839	156	428	456	884	843	584	1,278	956	97	1,067	7,35	
	Итого	632	2,258	535	1,253	1,215	2,616	2,194	1,339	3,076	1,051	141	5,635	23,05	

Шанниковская	80	458	67	80	61	141	5	180	140	200	40	—	409	6,10
» Низовская	60	388	75	33	16	49	23	243	169	321	8	8	966	11,78
Итого	1,084	5,800	1,062	2,001	2,058	4,059	417	4,439	3,112	7,026	3,754	288	11,267	—
Числятся въ другихъ мѣстахъ *)	—	2,450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
От. об. Горячинское	53	250	55	—	—	—	48	206	70	175	—	—	495	9,00
Числятся въ другихъ мѣстахъ приписанныхъ къ нему	—	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
От. об. Верхнеангарское	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
д. Коморская	18	52	22	23	—	23	8	27	—	41	—	—	—	—
» Ирконица	66	508	86	109	—	109	19	157	—	179	—	—	—	—
Итого	84	560	108	132	—	132	22	184	—	220	—	—	—	—
Ин. ул. Тунгусская:	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
род. Мунигальский	41	235	63	5	3	8	—	80	60	800	265	—	272	3,53
» Балаганирский	13	60	18	2	—	2	—	15	20	200	44	—	81	3,82
» Лымагирский	17	113	26	23	13	36	5	36	30	178	122	—	137	4,39
» Чильчагирский	9	62	19	15	9	24	5	21	20	100	89	—	90	4,10
Итого	80	470	126	45	25	70	10	152	130	1,278	520	—	580	—
Ст. д. Боргузинская	3,300	12,800	3,250	863	874	1,737	10	9,469	3,396	52,252	53,069	—	—	—

*) Въ Читанской волости 5,800 душъ, имѣющихъ земельные наделы и селящихся на землѣ. Оставшіе 2,450 д. находятся по потоннымъ станціямъ, рыбнымъ промысламъ и прочимъ мѣстамъ.

Нѣкоторые данныя о рыболовствѣ въ Западномъ Забайкальѣ, собранныя за 1891 годъ.

Западная половина Забайкальской области орошается системою рѣкъ Байкальскаго бассейна и только въ сѣверовосточной части этой половины текутъ рѣки бассейна рѣки Лены; но эта часть области совершенно лишена земледѣльческаго населенія, покрыта массою горныхъ хребтовъ, по которымъ бродятъ небольшими группами орошены и тунгузы. Объ этой бесплодной части области имѣются только самыя скудныя свѣдѣнія, такъ что въ рыболовномъ отношеніи можно касаться только того района, который орошается рѣками, текущими въ Байкаль. Изъ нихъ главнѣйшія: Селенга, Баргузинъ и Верхняя Ангара. Начало Селенги находится въ сѣверозападной части Монголіи и на русскую территорію она вступаетъ уже значительной рѣкой близъ кар. Наушинскаго; все теченіе Селенги по Забайкалью равняется 350 верстамъ. Съ правой стороны въ Селенгу впадаютъ три большихъ притока: Чикой, Хилокъ и Уда; изъ нихъ первый беретъ начало въ Яблоновомъ хребтѣ, именно въ томъ мѣстѣ его, которое находится близъ массива Кентей. Хилокъ и Уда берутъ начало съ Даурскаго плоскогорія, наполненнаго озерами. Съ этого плоскогорія въ сѣверовосточномъ направленіи выходятъ рѣки, текущія въ Витимъ и далѣе въ Лену, а въ югозападномъ—Хилокъ и Уда, принадлежащія Байкальскому бассейну. На сказанномъ плоскогоріи находится нѣсколько озеръ, съ значительными запасами рыбы, какъ то: Иргень, Дугунъ, Шапшинское, Рахлей, Иванъ, Тасѣй, Сосновое, Мало и Больше-Еравинскіа, Ицигинское и проч. Въ послѣдующемъ изложеніи всѣ эти озера названы Даурскими. Въ прежнія времена здѣсь было гораздо больше озеръ, но они высохли и теперь вмѣсто нихъ виднѣются большія котловины съ весьма плодородной почвой. Существующія въ настоящее время озера тоже подвержены этому процессу высыханія и вообще на всемъ Даурскомъ плоскогоріи дѣй-

ствуется медленно, но съ неумолнмой послѣдовательностью, процессъ обезвоживанія. Кромѣ этой группы озеръ имѣется еще нѣсколько къ западу отъ р. Селенги, считая отъ того мѣста, гдѣ въ нее впадаетъ р. Хилокъ. Озеръ этихъ, имѣющихъ значеніе въ рыболовномъ отношеніи, собственно два: Гусиное и Щучье, ихъ будемъ называть въ отличіе отъ Даурскихъ «Селенгинскими».

Въ рѣкахъ Западнаго Забайкалья встрѣчаются слѣдующія рыбы: щука, ленокъ, окунь, омуль, чебакъ, налимъ, осетръ, язь, хайрузь, таймень, карась, сигъ и сорожина. *Щука* встрѣчается почти повсемѣстно, ловится въ теченіе всего лѣтнаго сезона въ слѣдующихъ количествахъ:

Даурскія озера	2.900 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ 1 до 10 ф.
Уда	205 » » » » — » — »
Хилокъ	15 » » » » — » — »
Чикой	249 » » » » 2 » 15 »
Селенга	53 » » » » 1 » 20 »
Темникъ и Джада	568 » » » » 2 » — »
Селенгинскіе озера	2.430 » » » » 1 » — »
Устье Селенги и Бай- каль	760 » » » » 1 ф. » 1 п.
Ангара	620 » » » » 1 » 20 ф.
Баргузинъ	50 » » » » 3 » 25 »
Оз. Баунтъ и р. Ципа	— » » » » $\frac{1}{2}$ » 5 »

Итого . . 7.850 пудовъ.

Ленокъ ловится тоже въ теченіе всего лѣтнаго сезона, въ озерахъ не встрѣчается; добывается въ слѣдующихъ количествахъ:

Уда	225 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ $\frac{1}{2}$ до 7 ф.
Хилокъ	62 » » » » $\frac{1}{4}$ » 3 »
Чикой	1.236 » » » » 1 » 15 »
Селенга	28 » » » » $\frac{1}{2}$ » 3 »
Темникъ и Джада	848 » » » » 1 » 10 »
Байкаль	60 » » » » 2 » 8 »
Ангара	90 » » » » 2 » 7 »
Баргузинъ	12 » » » » 2 » 6 »
Ципа	— » » » » 2 » 15 »

Итого . . 2.561 пудъ.

Окунь ловится въ слѣдующихъ количествахъ:

Даурскія озера . .	4.500 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ $\frac{1}{4}$ до 1	ф.
Хилокъ	12 » » » » » $\frac{1}{3}$ » $1\frac{1}{2}$ »	
Чикой	36 » » » » » $\frac{1}{4}$ » 3 »	
Селенга	27 » » » » » $\frac{1}{4}$ » $3\frac{1}{2}$ »	
Джида	12 » » » » » около 1 »	
Селенгинскіе озера	4.100 » » » » » отъ $\frac{1}{8}$ » 3 »	
Устье Селенги и		
Байкаль	1.313 » » » » » $\frac{1}{8}$ » 3 »	
Ангара	120 » » » » » $\frac{1}{8}$ » 2 »	
Баргузинъ	50 » » » » » 1 » 3 »	
Оз. Баунтъ и р. Ципа	— » » » » » 1 » 2 »	

Итого . . 10.170 пудовъ.

Омуль главная рыба Забайкалья. Онъ водится въ Байкальскомъ озерѣ, но для метанія икры входитъ въ рѣки, впадающія въ Байкаль, и подымается вверхъ по нимъ на значительное разстояніе, неудержимо стремясь противъ теченія. Ранній ходъ рыбы начинается въ первой половинѣ августа и оканчивается во второй половинѣ того же мѣсяца. Главная масса омуля устремляется въ устье трехъ рѣкъ: Селенги, Баргузина и Верхней Ангара; другихъ крупныхъ рѣкъ въ Байкаль не впадаетъ, а на западномъ берегу имѣются только горныя ручьи и Ангара, единственная рѣка, вытекающая изъ Байкала. Такимъ образомъ ранній ходъ омуля сосредоточивается въ устьяхъ трехъ названныхъ рѣкъ. Это обстоятельство было извѣстно съ самаго появленія въ краѣ русскаго населенія и къ началу августа въ устьяхъ Селенги, Верхней Ангара и Баргузина всегда собиралось множество рыбопромышленниковъ, перегораживавшихъ рѣку безчисленнымъ количествомъ сѣтей и неводовъ. Такая дезорганизація промысла повела къ тому, что количество омуля стало замѣтно уменьшаться; уменьшеніе улова его повело къ значительному повышенію цѣны и вмѣстѣ съ тѣмъ, естественно, къ замѣтному сокращенію его потребленія. Въ Верхнеудинскѣ 25 лѣтъ назадъ омуль посоленный продавался 30—40 руб. за 1000 штукъ, теперь же 80—100 руб., а въ розничной продажѣ 15—20 к. штука. Въ 1885 году согласно свѣдѣніямъ Иркутской городской думы ввезено въ Иркутскъ 8.000 боченковъ *);

*) См. статью Сабурова, Извѣстія В. Сибирскаго отдѣла Имп. Русс. Географ. Общества, т. XIX, № 5 за 1889 г.

сбытъ въ Забайкальѣ считается равнымъ одной трети этого количества, т. е. 2.800 боченковъ, кромѣ того въ Верхнеудинскомъ округѣ съ Ольхонской ярмарки было вывезено 400 боченковъ. Такъ что весь сбытъ омуля въ теченіе 1885 года составлялъ 11.200 боченковъ; принимая минимальную цѣну на мѣстѣ въ 50 р., получается сумма въ 560.000 руб. Въ прошломъ столѣтіи бочка омулей въ 1.600—2.000 штукъ на Селенгѣ стоила 30 к., а въ Иркутскѣ 5 р.; мороженые омули продавались по 1 р. за 1.000. Въ сороковыхъ годахъ по Пежемскому добывалось, въ Верхней Ангартѣ до 7.000 бочекъ (тогдашняя бочка была почти вдвое больше нынѣшняго боченка), въ р. Селенгѣ 1.500, Баргузинѣ до 1.000, а всего 9.500 бочекъ, что соотвѣтствуетъ теперешнимъ 15.000 боченкамъ. Въ настоящее время это количество значительно сократилось примѣрно въ такой пропорціи: въ Верхней Ангартѣ производили, какъ было упомянуто, въ сороковыхъ годахъ до 7.000 бочекъ, въ пятидесятыхъ годахъ это количество понизилось до 3.500 бочекъ, въ шестидесятыхъ до 1.500, а теперь добывается всего около 900 боченковъ. Параллельно съ уменьшеніемъ количества замѣчается уменьшеніе средней длины омуля. Въ концѣ прошлаго столѣтія омули достигали длины 2 футовъ, а вѣсомъ до 4 фунтовъ, по измѣреніямъ, произведеннымъ въ 88—89 годахъ большая часть омулей была длиною отъ 14 до 16 дюймовъ, т. е. 352—402 миллиметровъ, вмѣстѣ съ тѣмъ значительно возросъ $\%$ такъ называемыхъ «задыхъ», т. е. длиною 150—200 миллиметровъ.

Омуль обращается въ продажѣ преимущественно соленымъ въ боченкахъ и издаетъ невыносимо скверный запахъ, который на всякаго пріѣзжаго дѣйствуетъ одуряющимъ образомъ, а сибиряки до такой степени съ этимъ освоились, что даже предпочитаютъ «омуля съ душкомъ». Этотъ дурной запахъ зависитъ съ одной стороны отъ неумѣлаго, крайне грубаго приготовленія рыбы, а съ другой—отъ плохаго качества соли. По анализамъ, произведеннымъ въ Иркутской золотосплавочной лабораторіи, оказалось, что соль, идущая на посолку омуля, содержитъ до $6\frac{1}{2}\%$ сѣрно-кислыхъ солей (каліевыхъ, натровыхъ и известковыхъ), которыя, какъ извѣстно, могутъ возстановляться органическими веществами и образовать сѣрнистые металлы, а эти послѣдніе—сѣроводородъ, который и производитъ гнилой удушливый запахъ.

Уменьшеніе улова омуля давно уже вызвало и вызываетъ жалобы населенія. Администрація неоднократно старалась придти на помощь населенію, но попытки ея были пока неудачны, такъ какъ успѣшное выполненіе этой трудной задачи возможно только на почвѣ всесторонняго изслѣдованія, какъ самой рыбы омуля и

условія ея жизни, такъ и техники промысла, между тѣмъ до послѣдняго времени такого изслѣдованія произведено не было и только въ 1894 году, по просьбѣ Приамурскаго Генераль-Губернатора, Министерствомъ Государственныхъ Имуществъ командированъ на 3 года специалистъ ихтиологъ, для изученія на мѣстѣ рыбнаго дѣла,—это едва-ли не первый серьезный шагъ на пути къ разрѣшенію вопроса.

Въ 1891 году омуль ловился въ слѣдующихъ количествахъ:

Селенга	79 п. вѣс. въ штукѣ отъ $\frac{3}{4}$ до $2\frac{1}{2}$ ф.
Устье Селенги	55.650 „ „ „ „ „ $\frac{1}{4}$ „ 4 „
Ангара	4.800 „ „ „ „ „ — „ — „
Баргузинъ	— „ „ „ „ „ $\frac{1}{2}$ „ 2 „

Итого . . 60.529 пудовъ.

Чебакъ встрѣчается во многихъ рѣкахъ и ловится въ теченіе всего лѣтнаго сезона въ слѣдующихъ количествахъ:

Даурскія озера	5.100 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ $\frac{1}{4}$ до 1 ф.
Уда	60 „ „ „ „ „ около $\frac{1}{10}$ „
Хилокъ	150 „ „ „ „ „ отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ ф
Чикой	1.116 „ „ „ „ „ „ $\frac{1}{8}$ „ $\frac{3}{4}$ „
Селенга	153 „ „ „ „ „ „ $\frac{1}{8}$ „ $\frac{1}{4}$ „
Устье Селенги	1.500 „ „ „ „ „ — „ — „
Джида	93 „ „ „ „ „ — „ 1 „

Итого . . 8.172 пуда.

Налимъ ловится въ слѣдующихъ количествахъ:

Уда	135 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ $\frac{1}{4}$ до $\frac{1}{2}$ ф.
Чикой	121 „ „ „ „ „ 1 „ 10 „
Селенга	54 „ „ „ „ „ „ $\frac{1}{2}$ „ 10 „
Устье Селенги и Бай- каль	670 „ „ „ „ „ „ $\frac{1}{2}$ „ 18 „
Темникъ и Джида	739 „ „ „ „ „ „ $\frac{1}{2}$ „ 20 „

Итого . . 1.719 пудовъ.

Осетрь ловится преимущественно лѣтомъ въ Селенгѣ и Байкалѣ въ слѣдующихъ количествахъ:

Селенга	926 п. вѣс. въ шт. отъ 5 ф. до 3 п.
Устье Селенги и Байкаль	1.980 » » » » » 5 » » 4 »
Ангара	18 » » » » » 5 » » 1 ¹ / ₂ п.
Оз. Баунтъ	50 » » » » » 10 » » 1 ¹ / ₂ »
<hr/>	
Итого	2.974 пуда.

Язь встрѣчается въ началѣ лѣта главнымъ образомъ въ Селенгѣ и Байкалѣ и ловится въ слѣдующихъ количествахъ:

Селенга	33 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ ¹ / ₄ до 3 ф.
Джида	9 » » » » » 1 » 2 »
Устье Селенги и Байкаль	1.045 » » » » » ¹ / ₄ » 3 »
Баргузинъ	45 » » » » » 1 » 4 »
Ангара	90 » » » » » ¹ / ₂ » 4 »
Ципа	— » » » » » 1 » 7 »
<hr/>	
Итого	1.222 пуда.

Хайрузъ встрѣчается почти во всѣхъ рѣкахъ Западнаго Забайкалья; ловится преимущественно весной и осенью въ слѣдующихъ количествахъ:

Уда	135 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ ¹ / ₂ до 3 ф.
Хилокъ	18 » » » » » — » — »
Чикой	622 » » » » » ¹ / ₄ » 4 »
Селенга	73 » » » » » 1 » 4 »
Джида и Темпикъ	678 » » » » » ¹ / ₄ » 4 »
Устье Селенги и Байкаль	6.593 » » » » » ¹ / ₄ » 3 »
Ангара	210 » » » » » ¹ / ₄ » 2 »
Баргузинъ	25 » » » » » ¹ / ₂ » 1 »
<hr/>	
Итого	8.354 пуда.

Таймень встрѣчается почти во всѣхъ рѣкахъ, ловится въ теченіе всего сезона въ слѣдующихъ количествахъ:

Уда	145 п. вѣс. въ штукѣ отъ 2 до 15 ф.
Хилокъ	46 » » » » » $\frac{1}{2}$ » 20 »
Чикой	671 » » » » » 5 ф. » 1 п.
Селенга	86 » » » » » 3 » » 1 »
Джида и Темникъ	— » » » » » — » » — »
Байкаль	150 » » » » » — » » — »
Ангара	210 » » » » » 20 » » 2 »
Баргузинъ	9 » » » » » 10 » » 2 »
Оз. Баунтъ	— » » » » » 10 » » $1\frac{1}{2}$ п.

Итого . . 1.953 пуда.

Карась встрѣчается только въ нѣкоторыхъ рѣкахъ, ловится преимущественно лѣтомъ въ слѣдующихъ количествахъ:

Уда	45 п. вѣс. въ штукѣ отъ $\frac{1}{8}$ до $\frac{1}{2}$ ф.
Чикой	75 » » » » » $\frac{1}{2}$ » 6 »
Джида	5 » » » » » $\frac{1}{4}$ » 1 »
Селенгинскіе озера.	300 » » » » » — » 6 »
Байкаль	70 » » » » » $\frac{1}{2}$ » $1\frac{1}{2}$ ф.
Ангара	150 » » » » » $\frac{1}{4}$ » 3 ф.
Баргузинъ	1.700 » » » » » $\frac{1}{4}$ » 3 »
Оз. Баунтъ	— » » » » » 1 » 7 »

Итого . . 2.345 пудовъ.

Сигъ встрѣчается преимущественно въ Байкалѣ и въ рѣкахъ, впадающихъ въ сѣверной его половинѣ; изъ притоковъ Селенги попадаетъ только въ Джидѣ; ловится въ слѣдующихъ количествахъ:

Джида	3 п. вѣсомъ въ штукѣ отъ 1 до 10 ф.
Байкаль	990 » » » » » 3 » 15 »
Ангара	490 » » » » » 3 » 15 »
Баргузинъ	30 » » » » » 4 » 10 »

Итого . . 1.513 пудовъ.

Сорожина ловится главнымъ образомъ зимою въ слѣдующихъ количествахъ:

Селенгинскія озера	9.000 п. вѣс. въ штукѣ отъ $\frac{1}{4}$ до 2 ф.
Байкаль	29.000 » » » » $\frac{1}{8}$ » $\frac{1}{2}$ »
Ангара	90 » » » » $\frac{1}{8}$ » 1 »
Баргузинъ	150 » » » » $\frac{1}{4}$ » 1 »

Итого . . 38.240 пудовъ.

Рыболовство въ Западномъ Забайкальѣ принимаетъ крупныя размѣры только на нижней Селенгѣ и по берегамъ Байкала, причемъ подъ нижней Селенгой здѣсь подразумѣвается та часть рѣки, которая лежитъ къ западу отъ горъ Хамаръ-дабана. Въ этихъ мѣстахъ населеніе добываетъ столько рыбы, что за удовлетвореніемъ своихъ собственныхъ потребностей сбываетъ ее въ другія мѣста, главнымъ образомъ въ Иркутскъ. Въ остальныхъ частяхъ Забайкалья, т. е. по р. Чикой, Хилку, Селенгѣ, Удѣ и проч. большая часть добываемой рыбы служитъ пищею прирѣчному населенію. Что касается озеръ Даурскихъ и Селенгинскихъ, то ловимая въ нихъ рыба поступаетъ въ продажу. Общее количество прибрежнаго населенія (исключая городовъ Верхнеудинска и Селенгинска), параллельно съ количествомъ добываемой рыбы, видно изъ слѣдующей таблицы:

Название рыбъ.	Д о в н т с я										Всего добыто рыбы пудовъ.
	Лаурскія озера, нас. 1,200 л.	Уд., нас. 3,000 л.	Хикокъ, нас. 4,000 л.	Чикой, нас. 30,000 л.	Селентъ, нас. 4,500 л.	Темный и Джидъ, нас. 12,200 л.	Селентинскія озера, нас. 3,000 л.	Нижняя Се- лентъ и Бакъ, нас. 28,000 л.	Ангара, нас. 1,000 л.	Баргузинъ, 3,000 л.	Оз. Байгалъ и Цинъ.
Щука	2,900	205	15	249	53	568	2,430	760	620	50	—
Ленокъ	—	225	62	1,236	28	848	—	60	90	12	—
Омуль	4,500	—	12	36	27	12	4,100	1,313	120	50	—
Омуль	—	—	—	—	79	—	—	55,650	4,800	—	—
Чебакъ	5,100	60	150	—	153	93	—	1,500	—	—	—
Налимъ	—	135	—	1,116	153	739	—	670	—	—	—
Осетръ	—	—	—	121	54	—	—	1,980	18	—	50
Язь	—	—	—	—	926	9	—	1,045	90	45	—
Хайруль	—	135	18	—	33	678	—	6,593	210	25	—
Таймень	—	145	46	622	86	636	—	150	210	9	—
Карась	—	45	—	671	—	5	300	70	150	1,700	—
Сигъ	—	—	—	75	—	3	—	990	490	30	—
Сороженна	—	—	—	—	—	—	9,000	29,000	90	150	—
Итого	12,500	950	4,125	4,126	1,512	3,591	15,830	99,781	6,888	2,071	—
											147,602

Какъ оказывается, рыбы всѣхъ сортовъ въ Западномъ Забайкальѣ было въ теченіе 1891 г. добыто 147.602 пуда, а прибрежнаго населенія считалось 89.900 душъ; причемъ послѣдняя цифра относится только къ такимъ селеніямъ, которыя лежатъ при рѣкахъ или озерахъ и изъ которыхъ поступили свѣдѣнія. Слѣдовательно, на голову населенія было добыто въ среднемъ 1 пудъ 26 фунтовъ, что значительно превышаетъ добычу рыбы въ Восточномъ Забайкальѣ, гдѣ всего добыто было, какъ мы видѣли, 12¹/₂ ф. на душу. Но если выдѣлить населеніе нижней Селенги и береговъ Байкала отъ другихъ мѣстностей, то получимъ слѣдующія данныя:

	Душъ населенія.	Добычи рыбы пудовъ.	Въ среднемъ на душу.
Нижнее теченіе Селенги, Ангара, Баргузинъ и берега Байкала. . .	32,000	108,740	3 п. 16 ф.
Прирѣчнаго населенія прочихъ частей.	57,900	38,862	— 26 »

Что касается сбыта рыбы за деньги, т. е, продажи ея на сторону, то приблизительная сумма, выручаемая населеніемъ, и цѣны на рыбу, приводятся въ слѣдующей таблицѣ (см. стр. 195):

Такимъ образомъ общая сумма выручаемая за продаваемую на сторону рыбу приблизительно равняется 118.000 руб. Главный сбытъ имѣетъ омуль. Во время руннаго хода омуля въ устья рѣкъ на промысла собираются почти всѣ годные для этого дѣла работники тѣхъ селеній, которыя расположены на нижнемъ теченіи Селенги и по берегу Байкала. Образуется множество артелей для ловли неводами и сѣтями. Сюда же являются скупщики—сольщики, которые, приобрѣтая свѣжую рыбу на мѣстахъ улова, тутъ же ее засаливаютъ и большими партіями отправляютъ въ Иркутскъ, а частію въ Верхнеудинскъ.

Даурскія озера находятся въ предѣлахъ бурятскихъ земель; прежде ловля рыбы производилась бесплатно, а съ 1891 года хоринскіе буряты стали взимать за право ловли на озерѣ Большомъ Еравинскомъ арендную плату. На этихъ озерахъ ловлей

Названіе рыб.	Даурскія озера.		У д а.		Ч и к о й.		С е л е н г а.		Т е м н и к ъ и Д а н д а.		С е д е р г и н с к і я озера.		Н и ж н я С е л е н г а и Б а й к а л ъ.	
	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на	Цѣна за пудъ.	Продано на
Щука	80—1	1,400	2	120	2½—3	130	1½—2	30	2	20	90—1½	1,000	1½—2	500
Ленокъ	—	—	3	100	3—4	300	1½—2	25	2—3½	180	—	—	3	120
Окунь	60—1	2,000	—	—	—	—	1½—2	25	—	—	1¾—1½	2,200	1½—2	1,800
Омуль	—	—	—	—	—	—	2½—3½	200	—	—	—	—	—	60,000
Чебагъ	40—1	1,200	—	—	1½—3	180	30—60	50	50	20	—	—	—	—
Налимъ	—	—	1½—2	140	—	—	1½—2	30	2	150	—	—	1½—2½	500
Осетръ	—	—	—	—	—	—	3½—6	3,000	—	—	—	—	3—12	5,000
Язь	—	—	—	—	—	—	1½—2	50	50	20	—	—	1½—2	800
Хайрузъ	—	—	3	125	3—4	120	4	150	—	—	—	—	3½—5	8,500
Таймень	—	—	4	180	4	900	3	175	2½—6	280	—	—	4	500
Карась	—	—	—	—	1,30	30	—	—	1	5	1	200	80—1	50
Сигъ	—	—	—	—	—	—	—	—	4	12	—	—	2—4	900
Сорожина	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	5,500	40—60	9,300
Итого	—	4,600	—	665	—	1,680	—	3,735	—	687	—	8,400	—	87,970

рыбы занимается русское населеніе ближайшихъ къ озерамъ деревень Кульской волости, начиная отъ Беклемишевой и кончая Укырскимъ. Ловятъ неводами. Для ловли собираются артелями не менѣе 30 человѣкъ. Забрасываютъ неводъ около 5 разъ въ день; приходится въ среднемъ каждый разъ 20 пудовъ рыбы. Добытую рыбу (щука, окунь и чебакъ) возятъ продавать въ Читу и по деревнямъ, особенно къ семейскимъ. По большей части рыбу обмѣниваютъ на хлѣбъ; напр., въ 1886 году брали за пудъ окуня пудъ ярицы, а за щуку 2 пуда ярицы; въ 1887 году за пудъ окуня давали 25—30 ф. ярицы, за пудъ щуки 1½ пуда. Вообще, цѣны на рыбу устанавливаются сообразно съ урожаемъ хлѣба: при хорошемъ урожаѣ, за пудъ рыбы даютъ больше зерна, чѣмъ при плохомъ, независимо отъ величины самого улова.

Озеро Баунтъ, изъ котораго вытекаетъ р. Ципа, впадающая въ Витимъ, находится въ пользованіи тунгузовъ; мѣстное инородческое управленіе сдаетъ это озеро вмѣстѣ съ нѣкоторыми другими въ аренду. Въ 1891 году арендаторами этихъ озеръ было добыто неводомъ до 800 пудовъ окуней, щукъ, сырковъ и сорожинъ. Рыба эта сбывается на прииски, а частію въ г. Баргузинъ. Вообще въ вѣдомствѣ Баунтовскаго инороднаго управленія очень много озеръ и рѣкъ, богатыхъ рыбою, но рыбопромышленность здѣсь не развивается по отдаленности отъ жилыхъ мѣстъ и по отсутствію рыбопромышленниковъ съ неводами или сѣтями. Только арендаторы Баунтовскаго озера имѣютъ эти снаряды, что же касается самихъ тунгузовъ, то у нихъ нѣтъ ни неводовъ, ни сѣтей.

Группа Селенгинскихъ озеръ состоитъ изъ большаго озера Гусинаго и нѣсколькихъ маленькихъ, напр., Щучье и др. Гусиное озеро принадлежитъ частію Селенгинскимъ бурятамъ, частію составляетъ дачу казаковъ 5 сотни бывшаго 5-го полка. У тѣхъ и другихъ озеро арендуется рыбопромышленниками за сумму въ общемъ 350 руб. Рыба сбывается преимущественно въ Селенгинскѣ по слѣдующимъ цѣнамъ: сорожина 1 р. за пудъ, окуни 2 р., щука 1 р. 50 к.

На Даурскихъ озерахъ часть рыбы, особенно лѣтомъ, солятъ въ сосновыхъ боченкахъ вышиною 1¼ аршина, шириною въ 1

аршинъ; такая бочка обходится на мѣстѣ отъ 1 р. до 2 р. за штуку. Соль привозятъ изъ Читы по 1 р. 40 к. до 2 р. за пудъ. Засолъ дѣлается слабый, около 5 ф. соли на пудъ рыбы. На омулевыхъ промыслахъ въ устьѣ Селенги боченки дѣлаются тоже сосновые, 1 арш. 2 верш. шириною и 1¹/₄ арш. вышиною; такой боченокъ обходится въ 1—1¹/₂ руб. Соли идетъ на посолку отъ 3 до 10 ф. на пудъ омулей. Соль обходится отъ 80 к. до 1 р. 30 к.

Сводная таблица по рыболовству въ Западномъ Забайкальѣ.

Р ѣ к а.	Рыба. — Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лова- мой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чае ловой.	Способъ ловли.
	Щ у к а.					
Оз. Б. Еравня.	с. Погромнинское . .	Съ 15/х по 1/х	1,500	1—10	4	Неводъ или сѣть.
Шакша и Ун- дунгунъ.	» Беклемшевское.	Июль, октябрь.	1,400	1—10	3	Тоже.
Уда.	» Кульское	Тоже.	60	1—10	3	Неводъ, заѣздки, острога.
	» Уныштейское . . .	Тоже.	70	2—6	3	Неводъ, острога.
	в. Брянская	Осень.	75	1—8	4	Тоже.
Хилокъ.	в. Малетинская . . .	Май, Июнь.	15	1—10	3 ¹ / ₂	Неводъ, заѣздки.
Чикой.	в. Коротковская . . .	Май.	150	3—10	5	Тоже.
	ст. Устьурлукская . .	Май, октябрь.	15	3—15	10	Тоже.
	» Мензинская	Съ 15/ix по 1/х.	21	3—7	4	Острога, неводъ.
	» Шарагольская . . .	Съ 1/у по 1/х.	9	2—15	5	Тоже.
	» Кударинская	Сентябрь.	30	2—10	—	Неводъ и сѣти.
	» Мурочинская	Лѣто.	24	2—6	4	Неводъ.
Селенга.	Селенгинское ин. вѣд.	Тоже.	30	5—20	8	Волоковые верши.
	ст. Киранская	Октябрь.	5	1—3	1 ¹ / ₂	Неводъ.
	в. Тарбагатайск. . . .	Май, сентябрь.	10	1—5	1 ¹ / ₂	Тоже.
	с. Саянтуевское	Съ 15/vi по 1/ix.	5	1—7	4	Тоже.
	» Нижне-Жирымское	Съ 15/v по 1/ix.	3	1—5	2 ¹ / ₂	Тоже.
Устьѣ Селенги.	в. Троицкая	Апрѣль.	30	1—2	—	Неводъ, заѣздки.
	» Кударинская	Съ 15/iv по 1/vi.	35	3—20	4	Заѣздки.

Р ѣ к а.	Рыба.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лова- мой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чаще ловой.	Способъ ловли.
	Мѣстность.					
Устье Селенги. Селенга и Джида. Селенга и Темникъ.	д. Шигаева	Съ 20/iv по 30/v.	75	1—6	4	Фитили.
	ст. Цаганъ-Усунская.	Съ 15/iv по 1/vii.	15	2—20	5	Морда.
	Селенгинское ин. вѣд.	Весна, осень.	540	5—20	10	Волоковыя верши.
	4 сотня V полка . .	Тоже.	13	—	7	Заѣздки.
Оз. Гусиное.	оз. Щучье (ар. Голд.).	Лѣто.	30	2—6	4	Неводъ.
	Селенгинское ин. вѣд.	Лѣто, зима.	1,350	5—20	10	Неводъ, крючья.
	5 сотня V полка . .	Съ 1/ii по 15/iv.	450	3—6	4—5	Крючья.
	2 рыбопромышленн.	Апрѣль, сентябрь.	600	1—12	5	Невод. подолдомъ.
Ленокъ.						
Хилокъ.	д. Узколуговая . . .	Съ 1/v по 1/viii.	30	¼—2	1	Неводъ.
	в. Малетинская . . .	Май, июнь.	32	1—3	2	Неводъ, заѣздки.
Уда.	в. Кульская	Съ мая по сентяб.	60	½—3	1½	Нев., заѣзд. острог.
	с. Увыштейское . . .	Съ 1/vii по 1/x.	45	1—3	2	Неводъ, заѣздки.
Чикой.	в. Брянская	Осенью.	120	3—7	5	Острога.
	в. Коротковская . . .	Съ мая по сентяб.	300	3—10	5	Неводъ, заѣздки.
	д. Красноярская . . .	Апрѣль.	45	3—5	4	Неводъ.
	Архангельск. и Крас. Ярченская	Тоже.	90	3—5	4	Тоже.
Селенга.	в. Н. Нарымская . . .	Весна и осень.	160	1¼—3	2	Неводъ, заѣздки.
	с. Усть-Урлукская . . .	Июнь, июль.	30	3—5	—	Тоже.
	в. Урлукская	Май, сентябрь.	18	около 3	—	Неводъ.
	с. Мензинское	Съ 15/ix по 1/xii.	500	2—6	3	Острога, заѣздки.
	в. Байхорская	Лѣто.	—	—	2	Неводъ, заѣздки.
	» Шарагольская . . .	Май, сентябрь.	30	½—5	2	Остр., нев., заѣзд.
	» Кударинская	Май.	45	1—10	—	Верши.
	» Мурочинская	Лѣто.	18	1—2½	1½	Неводъ.
	ст. Киранская	Октябрь.	3	1—2	1	Звѣздки.
	в. Тарбагатайское . . .	Июнь.	12	½—3	1½	Неводъ.
Селенга и Джида.	с. Саянтуевское	Тоже.	6	½—2½	1½	Тоже.
	» Нижне-жиринское	Тоже.	7	½—2	1	Тоже.
	ст. Цаганъ-Усунская.	Съ 15/iv по 15/v.	9	1—5	2	Морды.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лови- мой рыбы въ пул.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чаще ловимой.	Способъ лови.
Селенга и Тем- никъ.	Селенгинское ин. вѣд	Весна и осень.	300	—	5	Верши.
Темникъ.	4 сотня V полка . . .	Май, Октябрь.	9	—	8	Заѣздки.
Темникъ, Снѣж- ная и Армакъ.	Арматское	Октябрь.	130	—	—	Неводъ, морды.
Желтура, Джида.	ст. Желтуринская .	Май, сентябрь.	120	1—10	5	Неводъ.
Джида.	в. Торейская	Весна и осень.	90	1—15	3	Неводъ, заѣздки.
	ст. Цакирская	Октябрь.	90	2—5	3	Остр., заѣздки, неводъ.
	» Босинская	Осень.	100	1½—3	2	Неводъ.
	Окунь.					
оз. Б. Еравня.	с. Погромнинское .	Май, июнь, съ 15/x по 1/xi.	3,000	¼—1	¼	Неводъ, сѣти, удочка.
оз. Шакша и Ундунгунъ.	» Беклемишевское.	Апрѣль, июнь, осень.	1,500	¼—1	¼	Тоже.
Хилокъ.	» Малетинское . . .	Ноябрь, декабрь.	12	1½	—	Нев., заѣздки, уд.
Чикой.	» Нижне-жиримское.	Весна, осень.	25	¼—1	¼	Неводъ, удочка.
	» Шарогольское . . .	Съ 1/v—1/x.	11	1—2	1	Острога.
Селенга.	» Тарбагатай	Апрѣль, сентябрь.	18	¼—¾	2	Неводъ.
	» Саянтуевское	Тоже.	6	¼—¾	1½	Тоже.
	» Нижне-жиримское.	Тоже.	3	¼—1½	—	Удочка.
Устье Селенги.	» Троицкое	Май.	13	¼—1	—	Неводъ и заѣздки.
	д. Шигаева	Съ 29/iv по 10/v.	150	¼—¾	¼	Фитили, заѣздки.
Джида.	ст. Босинская	Сентябрь, октябрь.	12	до 1	¼	Неводъ.
оз. Щучье.	Заника Голдобина .	Лѣто.	70	¼—2½	1½	Тоже.
оз. Гусиное.	Селенгинское ин. вѣд	Съ 1/vi—1/vii, съ 15/vi 1 п.	2,000	—	3	Неводъ, крючки.
	5 сотня V полка . . .	Съ 1/xii по 1/п.	500	1—5	2½	Неводъ, удочки.
	2 рыбопромышленн.	Съ ноября по апрѣль.	530	¼—4	2	Неводъ.
	Омуль.					
Селенга.	г. Селенгинскъ	Съ 1/viii по 1/x.	25	1½—2	1½	Неводъ.
	с. Тарбагатай	Съ 20/viii по 10/ix.	30	—	1	Тоже.
	» Саянтуевское	Тоже.	15	—	1	Тоже.
	» Нижне-жиримское	Тоже.	9	—	1	Тоже.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лова- мой рыбы въ нуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чаще ловой.	Способъ лова.
Устье Селенги.	с. Троицкое	Августъ, сентябрь.	25	$\frac{3}{4}$ —1	—	Тоже.
	» Кабанское	Тоже.	75	—	1	Тоже.
	» Кударинское	Съ 6/ви по 20/ix.	300	1—2 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	Выколами.
	д. Шигаевская	Съ 1/ви по 20/ix.	2,400	1—2	1 $\frac{1}{2}$	Неводомъ.
Чебакъ.						
оз. Б. Еравня.	с. Погромнинское	Съ 15/x по 1/xi, съ v—vi.	3,300	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{4}$	Неводъ, сѣть.
Шаяша и Ун- дунгунъ.	» Беклемиевское	Тоже.	1,800	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{4}$	Тоже.
Уда.	» Кульское	Апрѣль, ноябрь.	60	—	10шт. на ф.	Заѣздки.
Хилоктъ.	» Малета	Сентябрь.	150	ок. $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	Неводъ, заѣздки.
Чикой.	» Коротково	Тоже.	150	$\frac{1}{4}$ — $\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	Тоже.
	» Красноярское . . .	Лѣто.	120	—	$\frac{1}{4}$	Неводъ.
	» Архангельское . .	Тоже.	240	—	$\frac{1}{4}$	Тоже.
	» Н. Нарымское . .	Тоже.	300	—	$\frac{1}{4}$	Неводъ, заѣздки.
Тоже.	ст. Усть-Урлукская	Июнь, августъ.	6	$\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	Заѣздки, неводъ.
	» Шарагольская . .	Съ 1/i по 10/ix.	300	$\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$	Заѣздки.
Селенга.	с. Таргабатайское . .	Съ 20/iv по 1/x.	90	—	$\frac{1}{2}$	Неводъ.
	» Салнтуевское . . .	Тоже.	45	$\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{4}$	$\frac{1}{8}$	Тоже.
	» Нижне-жиримское	Тоже.	18	—	$\frac{1}{8}$	Неводъ, заѣздки.
Устье Селенги	д. Шигаева	Съ 20/iv по 10/v.	1,500	—	$\frac{1}{8}$	Фитили, заѣздки.
Селенга, Джиды.	ст. Цаганъ-Усунская	Съ 15/ix—по 1/xi.	60	—	$\frac{1}{8}$	Морды.
Джиды.	» Босинская	Сентябрь, октябрь.	33	до 1	$\frac{1}{2}$	Неводъ.
Сорожина.						
оз. Гусиное.	Селенгинское ин. вѣд.	Съ 1. vi по 1/vii, съ 15/xi—1/ii.	3,000	до 2	—	Неводъ.
	2 рыбопромышлен.	Съ xi по iv.	6,000	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{2}$	Тоже.
Налимъ.						
Уда.	в. Кульская	Апрѣль, ноябрь.	60	1—7	3	Заѣздки, острога.
	с. Уныштейское . . .	Июнь, октябрь.	75	2—10	5	Удочки, острога.
Чикой.	ст. Усть-урлукская . .	Май, июнь.	12	7	—	Заѣздки, неводъ.
Мензя.	» Мензинская	Съ 15/ix по 1/xii.	40	2—4	3	Острога, заѣздки.

Р ы б а.	Рыба.	Время	Приблизительное количество ловой рыбы в пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки чаще ловой.	Способъ лова.
	Мѣстность.	наибольшаго улова.				
Чикой.	ст. Шарагольская . .	Съ 1/у по 1/х.	24	2—5	2	Тоже.
Селенга.	Селенгинское ин. вѣд.	Весна, осень.	45	1—10	3	Волоковыя верши.
	ст. Кударинская . .	Октябрь.	21	1—3	2	Удочки, крючки.
	с. Тарбагатай . . .	Съ 2/у по 1/х.	6	1—7	4	Неводъ.
Устье Селенги.	» Саянтуевское . . .	Съ 20/у по 1/х.	15	1—10	4	Тоже.
	Нижне-жиримское . .	Съ 20/у по 1/х.	12	1—4	2	Удочки.
	Троицкое	Ноябрь.	100	½—18	3	Неводъ, заѣздки.
Селенга и Джиды.	Кударинское	Съ 1/х по 25/хп.	300	2—5	3	Заѣздки, удочки.
	д. Шигаевская . . .	Тоже.	150	1—5	2½	Фитили, заѣздки.
	ст. Цаганъ-усунская .	Съ 15/х по 15/у.	30	½—20	1½	Крючья.
Селенга и Темникъ.	Селенгинское ин. вѣд.	Весна и осень.	350	1—10	4	Верши, крючья.
Темникъ.	4 сотня V полка . .	Май, сентябрь.	9	—	6	Заѣздки.
Темникъ, Снѣжная, Армакъ.	с. Арматское	Октябрь, ноябрь.	100	—	—	Неводъ, морды.
Желтура, Джиды.	ст. Желтуринская . .	Ноябрь, декабрь.	75	1—10	5	Заѣздки, неводъ.
Джиды.	в. Торейская	Съ 15/у по 15/у, съ 15/уш—1/х.	45	1—4	2	Заѣздки.
	т. Цакирская	Октябрь.	100	2—5	3½	Острога, заѣздки.
	» Босинская	Сентябрь, октябрь.	30	1—4	2	Тоже.
Осетръ.						
Селенга.	в. Байхорская	Лѣто.	—	—	—	Неводъ, заѣздки.
	г. Селенгинскъ	Съ 20/у по 15/х.	15	20—1	—	Неводъ.
	в. Таргабатайская . .	Съ 15/у—20/уш.	30	10—1,30	1	Верши.
	с. Саянтуевское	Съ 15/у—20/уш.	6	5—1	20	Неводъ.
	» Нижне-жиримское . .	Тоже.	45	5—1	30	Верши.
	д. Зуевская	Май, сентябрь.	60	—	25	Тоже.
	» Кабалинская	Тоже.	150	—	25	Тоже.
	» Уточкина	Май, сентябрь.	60	—	15	Тоже.
	» Арсеніевская	Тоже.	60	—	20	Тоже.
	Селенгинское ин. вѣд.	Съ 20/у по 1/уш.	500	5—1	20	Тоже.

Р ѣ к а.	Рыба	Время наибольшего улова.	Приблизительное количество лови- мой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чае ловой.	Способъ ловли.
	Мѣстность.					
Устье Селенги.	в. Троицкая	Апрѣль, Май.	1,500	10—1	1	Верши.
	» Кударинская	Съ 1/у по 1/уі.	300	20—3	30	Сѣть, неводъ.
	д. Шагаева	Съ 20/у по 1/уі.	30	5—3	30	Сѣти.
Я з ь.						
Селенга.	в. Тарбагатайская . .	Съ 20/у по 1/х.	6	$\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{2}$	1	Неводъ.
	с. Саянтуевское	Тоже.	18	$\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$	$1\frac{1}{2}$	Тоже.
	» Нижне-жиримское	Тоже.	9	$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$	1	Удочки.
Устье Селенги.	в. Торейская	Май.	75	$\frac{1}{4}$ — $1\frac{1}{2}$	—	Неводъ.
	» Кударинская	Съ 1/хі по 25/хі.	30	$\frac{1}{4}$ —3	1	Заѣздки.
	д. Шигаевская	Съ 20/у по 10/у.	150	$\frac{1}{4}$ —3	1	Фитили, заѣздки.
Селенга и Джида.	ст. Цаганъ-Усунская	Іюнь, іюль.	9	1—2	$1\frac{1}{2}$	Морды.
Хайрузъ.						
Уда.	в. Кульская	Апрѣль, Май.	15	$1\frac{1}{4}$ — $2\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	Верши, неводъ, заѣздки, острога.
Курба.	д. Уныгтейская	Іюль, Октябрь.	75	$\frac{1}{2}$ —2	1	
Уда.	в. Брянская (3 сел.)	Осень.	45	1—3	2	Острога.
Хилокъ.	в. Малетинская	Май, іюнь.	18	—	1	Неводъ.
Чикой.	» Коротковская	Съ Мая по сентяб.	300	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{4}$	Неводъ, заѣздки, острога.
Селенга.	с. Малоархангельск.	Лѣто.	21	$\frac{1}{4}$ — $\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$	Неводъ.
	» Архангельское	Тоже.	40	$\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	Тоже.
	в. Н. Нарымская	Весна, осень.	45	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{2}$	Заѣздки.
	ст. Усть-урлукская . . .	Августъ, сентябрь.	18	1—5	3	Неводъ и заѣздки.
	в. Урлукская	Май, сентябрь.	12	ок. 3	—	Тоже.
	ст. Мензинская	Съ 15/іх—1/хі.	150	$\frac{1}{4}$ —3	1	Тоже.
	в. Байхорская	Лѣто.	—	—	—	Тоже.
	ст. Шарагольская . . .	Съ 1/у по 1/х.	30	$\frac{1}{4}$ —2	$\frac{3}{4}$	Неводъ, заѣздки.
	» Мурочинская	Лѣто.	6	$\frac{1}{2}$ —1	$\frac{1}{2}$	Неводъ.
	ст. Киранская	Октябрь.	5	1—2	1	Заѣздки.
	г. Селенгинскъ	Съ 1/уі по 1/х.	35	2—3	2	Неводъ.
	в. Тарбагатайская . . .	Съ 20/у по 1/х.	15	1—2	$1\frac{1}{2}$	Тоже.
	с. Саянтуевское	Тоже.	9	$1\frac{1}{4}$ — $2\frac{1}{2}$	2	Тоже.
	с. Нижне-жиримское	Августъ.	9	$1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$	Неводъ, заѣздки.

Р ѣ к а.	Рыба.	Время	Приблизительное количество ловой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки чаще ловой.	Способъ лова.
	Мѣстность.	наибольшаго улова.				
Устье Селенги.	в. Троицкая	Апрѣль, июнь.	—	1—2½	—	Тоже.
	» Кабанская	Августъ, сентябрь.	15	—	2	Неводъ.
	» Кударинская . . .	Съ 20/ix по 15/x.	18	1—3	1½	Тоже.
	д. Шигаева	Съ 15/ix по 10/x.	500	1—4	2	Неводъ, заѣздки.
	ст. Цаганъ-Усунская.	Весна и осень.	3	1—2½	1½	Морды.
	Селенга, Темникъ.	Селенгинское ин. вѣд.	150	до 3	—	Верши.
	Темникъ, Снѣжная, Армакъ.	с. Армацкое	300	—	—	Тоже.
Желтура, Джида.	ст. Желтуринская	Май, октябрь.	130	¼—1	½	Неводъ.
	» Цакирская	Октябрь.	45	1—2	1½	Острога, заѣздки, неводъ.
	» Босинская	Сентябрь, октябрь.	50	¼—2	1	Неводъ.
Таймень.						
Уда.	в. Кульская	Июль, Октябрь.	30	2—15	5	Неводъ, заѣздки, острога.
	с. Увыгытѣйское	Тоже.	45	6—15	7	Неводъ, острога.
	в. Брянская	Осень.	70	4—10	7	Острога.
Хилокъ.	с. Узколукское.	Июнь, Июль.	16	½—15	6	Неводъ.
	в. Малетинская . . .	Май, Июнь.	30	3—20	7	Неводъ, заѣздки.
Чикой.	» Коротковская . . .	Весна, осень.	300	5—1	20	Тоже.
	с. Малоархангельское	Апрѣль.	30	5—30	15	Неводъ.
	» Архангельское . . .	Тоже.	30	5—30	20	Тоже.
Селенга.	в. Н. Нарымская . . .	Весна, осень.	90	10—1	15	Неводъ, заѣздки.
	ст. Усть-Урлукская . .	Августъ, сентябрь.	9	10—20	10	Заѣздки, острога.
	» Мевзинская	Съ 15/ix по 1/x.	120	10—30	12	Тоже.
	в. Байхорская	Лѣто.	—	—	10	Неводъ, заѣздки.
	ст. Шарагольская . . .	Май, октябрь.	35	5—20	10	Неводъ.
	» Кударинская	Апрѣль.	15	до 20	—	Неводъ, крючки.
	» Мурочинская	Лѣто.	18	6—12	7	Неводъ.
Селенга.	Селенгинское ин. вѣд.	Весна, осень.	24	5—30	15	Верши.
	г. Селенгинскъ	Августъ.	20	10—30	15	Неводъ.
	в. Тарбагатайская . .	Съ 10/у по 1/ix.	30	3—1	—	Верши.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приближенное количество лова- мой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки на- чае ловой.	Способъ лова.
Селенга.	с. Саянтуевское . . .	Съ 10/у—1/х.	30	3—30	—	Неводъ.
	» Нижне-жиримское .	Тоже.	6	3—30	—	Тоже.
Селенга и Джида.	» Цаганъ-усунская .	Съ 15/х—10/х.	20	5—1	15	Сѣти.
Селенга и Тем- никъ.	Селенгинское ин. вѣд.	Весна, осень.	400	5—30	15	Верши.
Темникъ.	4 сотня V полка. . .	Тоже.	6	—	13	Заѣздки.
Желтура, Джида.	ст. Желтуринская . .	Іюль.	30	10—1	15	Неводъ.
Джида.	в. Торейская.	Весна и осень.	50	5—10	7	Неводъ, заѣздки.
	ст. Цакирская.	Октябрь.	90	15—30	15	Острога, заѣздки, неводъ.
	» Босинская	Сентябрь, октябрь.	40	3—7	2	Неводъ.
	С и г ъ.					
Селенга, Джида.	ст. Цаганъ-Усунская	Съ 15/у по 10/х.	3	1—10	3	Морды.
	Карась.					
Уда.	в. Бринская.	Іюнь.	45	$\frac{1}{8}$ — $\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	Неводъ, сѣти.
Чикой.	» Малетинская . . .	Май, Іюнь.	30	$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$	1	Неводъ.
	ст. Кударинская. . .	Сентябрь.	15	1—6	—	Тоже.
	» Мурочинская . . .	Лѣто.	30	1— $1\frac{1}{2}$	1	Тоже.
Селенга и Джида.	Цаганъ-Усунская .	Іюнь, Іюль.	5	$\frac{1}{4}$ —1	$\frac{1}{2}$	Удочки.
оз. Гусиное.	Селенгинское ин. вѣд.	Тоже.	300	до 6	3	Неводъ, удочки.
	ОЗ. БАЙКАЛЪ.					
	Омуль.					
Оз. Байкаль.	в. Турунтаевская. . .	Съ 1/у по 1/уш.	600	1—2	1	Неводъ.
	» Батуринская . . .	Іюнь.	5,000	$\frac{1}{2}$ —4	1	Тоже.
	» Посольская	Съ 1/у—20/уш.	1,500	$\frac{1}{4}$ —2	1	Тоже.
	с. Степноворечное . .	Тоже.	11,000	Тоже.	—	Тоже.
	в. Читканская.	Май, августъ.	600	Тоже.	$\frac{3}{4}$	Тоже.
	» Кударинская	Съ 1/уш—10/уш.	20,000	1—2 $\frac{1}{2}$	1	Сѣти, неводъ.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лови- мой рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чае ловой.	Способъ лова.
Оз. Байкаль.	с. Горячинское и Тур- кинское	Съ 10/vi по 20/vii, съ 15/x по 10/viii.	400	3—4	—	Тоже.
Ангара, Катера.	с. Гремячинское	Июль.	250	1—2	1½	Тоже.
Баргузинъ.	Тунгузы Верхнеан- гарск. общ.	Сентябрь.	150	½—3	1	Заѣздки.
Ангара, Катера.	Выселокъ Бодонскій уроч. Душкачанъ . . .	Августъ.	12	½—2	¾	Неводъ.
	Верхнеангарское об- щество, дер. Кул- лора, с. Иркола . . .	Августъ, сентябрь.	4,000	—	ок. 1	Тоже.
	Хайрузъ.					
Оз. Байкаль.	в. Турунтаевская (2 села)	Июль, августъ.	150	1—2	1	Неводъ.
	в. Батуринская	Июль, октябрь.	1,500	½—2	1	Тоже.
	в. Посольская	Съ 15/x по 20/vii.	900	¼—3	1½	Тоже.
	с. Степнодворецкое . . .	Съ 15/x по 10/vii.	450	¼—3	1½	Тоже.
	в. Читканская	Зима.	300	1—2	1½	Тоже.
	» Кударинская	Съ 1/xi по 20/vii.	60	1—3	1½	Тоже.
	с. Горячинское и Туркинское	Съ 10/vi по 20/vii, съ 15/x по 20/viii.	2,000	до 2	1½	Неводъ, сѣти.
	» Гремячинское	Июнь.	700	1—3	1½	Тоже.
Ангара, Катера.	Тунгузы Верх.-ангар- скаго общ.	Май.	60	¼—2	¾	Заѣздки, острога.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій	Май, августъ.	25	½—1	¾	Неводъ, сѣти.
Ангара, Катера.	уроч. Душкачанъ . . .	Май.	150	1—2	1½	Неводъ, заторы.
	С и г ъ.					
Байкаль.	в. Батуринская	Июль.	150	3—10	5	Неводъ.
	» Читканская	Тоже.	450	3—5	4	Тоже.
	» Кударинская	Съ 10/vii по 25/viii.	300	3—15	5	Неводъ, сѣти.
	с. Горячинское и Туркинское	Тоже.	90	4—5	—	Тоже.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузы Верх.-ангар- скаго общ.	Сентябрь.	190	5—15	5	Заѣздки.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій	Июль, Августъ.	30	4—10	5	Неводъ.
Ангара и Ка- тера.	Верхнеангарское об- щество	Сентябрь.	300	3—15	5	Неводъ, заѣздки.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшего улова.	Приблизительное количество лон- ной рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ 1 до.	Вѣсъ штуки наи- чае лонной.	Способъ ловли.
	Сорожина.					
Оз. Байкаль.	в. Турунтаевская . . .	Съ 20/xi по 1/iii.	1,000	$\frac{1}{8}-\frac{1}{4}$	—	Неводъ.
	» Посольская . . .	Съ 25/x по 25/xi.	20,000	$\frac{1}{8}-\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	Тоже.
	с. Степновдворецкое . .	Съ 25/x по 25/xi.	3,000	»	»	Тоже.
	в. Читканская . . .	Осень.	3,000	»	»	Тоже.
	» Кударинская . . .	Съ 1/xi по 20/xii.	2,000	»	»	Тоже.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій . . .	Май, сентябрь, октябрь.	150	$\frac{1}{4}-1$	$\frac{1}{2}$	Неводъ, заѣздки.
Ангара и Ка- тера.	Верхнеангарское отд. общество	—	90	$\frac{1}{8}-1$	$\frac{1}{4}$	Тоже.
Оз. Бацитъ и р. Цина.	Баунтовское Тунгуз- ское родовое управ- леніе	—	—	до 1	$\frac{1}{2}$	Тоже.
	Окунь.					
Байкаль.	в. Посольская (3 сел.)	Съ 25/x по 25/xi.	500	$\frac{1}{8}-1$	$\frac{1}{2}$	Тоже.
	с. Степновдворецкое . .	Тоже.	250	»	»	Тоже.
	в. Кударинская (7 с.)	Съ 1/xi по 20/xii.	400	$\frac{1}{4}-3$	»	Неводъ, заѣздки.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій . . .	Лѣто.	50	1—3	2	Неводъ, заѣздки.
Ангара и Ка- тера.	Верхнеангарское отд. дѣльное общество . .	Тоже.	120	$\frac{1}{8}-2$	1	Заѣздки, сѣти, удочки.
Баунтъ.	Баунтовское тунгуз- ское родовое управ- леніе	Весна, лѣто, осень.	—	3	1—2	Неводъ.
	Я з ь.					
Байкаль.	в. Посольская (3сел.)	Съ 25/x по 25/xi.	300	$\frac{1}{4}-1$	$\frac{3}{4}$	Тоже.
	с. Степновдворецкое . .	Тоже.	250	$\frac{1}{4}-1$	»	Тоже.
	в. Кударинская . . .	Съ 1/xi по 20/vii.	200	$\frac{1}{4}-3$	$\frac{1}{2}$	Тоже.
	стан. Гремячинская . .	Іюнь.	40	1—2 $\frac{1}{2}$	»	Неводъ, сѣти.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій . . .	Лѣто.	45	1—4	2	Неводъ, заѣздки.
Ангара и Ка- тера.	Верхнеангарское отд. общество	Тоже.	90	$\frac{1}{2}-4$	2	Сѣти, заѣздки, не- водъ.
Баунтъ и Цина.	Тунгузское ин. управ- леніе	Весна, лѣто, осень.	—	2—7	4	Неводъ.
	Щ у к а.					
Устье Селенги и Байкаль.	в. Посольская с. Степ- новдворецкое . . .	Тоже.	150	1—10	5	Тоже.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество лова- мой рыбы въ год.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чае ловой.	Способъ ловли.
Устье Селенги и Байкаль.	в. Читканская	Ноябрь.	120	3—6	4	Тоже.
	» Кударинская	Осень.	300	1—20	—	Тоже.
	ст. Гремячинская . . .	Лѣто.	50	3—1	15	Неводъ, сѣти.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузы Верхнеангр. отд. общества	Май.	210	3—20	5	Острога.
	Тоже.	Тоже.	160	1—20	5	Острога, сѣти, не- водъ.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій	Лѣто.	50	3—25	10	Неводъ, заѣздки.
Ангара и Ка- тера.	ур. Душкочанъ	Сентябрь.	250	3—20	7	Морды, удочки.
Баунтъ.	Баунтовское родовое управленіе	Весна, лѣто.	—	1—20	10	Сѣти, неводъ.
	Сырокъ.					
Оз. Баунтъ и Ципа.	Баунтовское родовое управленіе	Весна, лѣто, осень.	—	½—5	2	Неводъ.
	Осетръ.					
Байкаль.	в. Читканская	Май, июнь.	30	10—1½	18	Тоже.
	» Кударинская	Съ 25/iii по 1/v.	100	20—4	30	Сѣти, неводъ.
	ст. Гремячинская . . .	Съ vii.	20	5—1½	20	Неводъ, сѣти.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузы Верхнеангр. отд. общества	Августъ.	15	20—1	20	Острога.
	Выс. Бодонскій	Іюль.	3	5—1½	20	Неводъ.
Оз. Баунтъ и Ципа.	Баунтовское родовое управленіе	Лѣто, осень.	50	10—1½	25	Сѣти.
	Карась.					
Байкаль.	в. Читканская	Октябрь, ноябрь.	70	½—1½	1	Неводъ.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій	Май, сентябрь.	500	½—3	1	Неводъ, сѣти.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузы Верхнеангр. отд. общества	Іюль.	150	¼—3	2	Сѣти, заѣздки.
Баунтъ и Ципа.	Улусы Баргуз. степи. думы	Съ 15/xi по 15/xii.	1,200	¼—2¼	1	Неводъ
	Баунтовское родовое управленіе	Весна, лѣто.	—	1—7	3	Сѣти.

Р ѣ к а.	Рыба. Мѣстность.	Время наибольшаго улова.	Приблизительное количество ловой- ной рыбы въ пуд.	Вѣсъ одной штуки отъ и до.	Вѣсъ штуки наи- чаще ловой.	Способъ ловли.
Таймень.						
Байкаль.	стан. Гремячинская	Май.	150	3—1	18	Неводъ, сѣти.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузы Верхнеанг. отд. общества . . .	Тоже.	150	20—2	20	Острога.
	Верхнеанг. общества	Тоже.	60	30—2	1	Острога, неводъ.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій . . .	Май, сентябрь.	9	10—2	30	Неводъ.
Баунтъ и Ципа.	Баунтовское родовое управление,	Весна, осень.	—	10—1½	30	Весною острога, осенью—корыта.
Ленокъ.						
Байкаль.	ст. Гремячинская	Май.	60	2—8	4	Сѣти, неводъ.
Ангара и Ка- тера.	Тунгузское Верхне- ангарское общ. . .	Тоже.	90	2—7	2	Острога.
Баргузинъ.	Выс. Бодонскій . . .	Май, сентябрь.	12	2—6	4	Неводъ, сѣти.
Баунтъ и Ципа.	Баунтовское родовое управленіе	Весна, осень.	—	2—15	5	Весною острога, осенью—корыта.
Налимъ.						
Байкаль.	в. Читканская . . .	—	80	3—5	4	Заѣздки.
	ст. Горячинская . . .	Май.	40	1—10	5	Неводъ, сѣти.

Приложеніе V.

**ЦѢНЫ НА ХЛѢБЪ,
рабочія руки и животныхъ въ Западномъ Забайкальѣ
въ 1892 году.**

Районы.	Волости и станицы.	Цѣна за пудъ.				Работы.			Животныя.				Обработать десятину.		Убрать десятину.
		Ярица.	Пшеница.	Овесъ и ячмень.	Гречиха.	Годовые.	Мѣсячные.	Рабочая лошадь.	Пара быковъ.	Корова.	Залогъ.	Переделъ.			
Копѣйки.						Рубль.									
I	вол. Коротковская . . .	40	70—80	40—50	60	50—80	5—8	25—40	—	20—25	14—20	8—9	5—9		
	» Красноярская . . .	40—50	75—100	45—50	—	60—100	7—15	30—50	—	20—30	30	15	8—12		
	» Байхорская . . .	30—40	60—80	30—50	40	40—80	3—9	25—60	—	25—30	8—25	4—15	3—8		
	» Н.-Наримская . . .	35	50	30	30	40—90	3—8	20—50	—	—	—	8	5—8		
	» Уруцкая . . .	25	40	25	—	40—60	5—7	20—45	—	20—25	—	4—12	5—7		
	» Томирская . . .	40	50—60	30—40	45—50	40—70	4—12	25—60	—	14—18	—	6	5—9		
	Отд.об. Умьръ-Шенуйск.	80—100	200	70—80	90	40—96	3—8	30	60—80	18	8	3—4	3—6		
	Ст. Киранская . . .	35—45	60	35	—	40—60	4—6	10—30	—	8—15	4	3	—		
	» Мурчинская . . .	40	60	40	—	60	5—8	20—35	70	20	6	2—3	6—7		
	» Кударинская . . .	30	60	30—35	—	50—60	4—6	15—25	—	10—12	4	3	4—5		
	» Шаргольская . . .	—	—	—	—	30—60	3—15	25—50	35—60	13—15	6—8	3—4	8—10		
	» Усть-Уруцкая . . .	—	—	—	—	35—50	3—5	15—35	—	18	5	4	3—4		
	» Мензиска . . .	45—70	90—100	40—60	—	70—100	5—10	20—50	60—70	15—22	12	6	4—8		
	1 сотня VI полка . . .	35	—	—	—	50	5	25	40	15	—	3	12		
	2 » VI » . . .	40	60	35	—	60—75	5—7	15—30	45	10—20	—	3—5	3—7		
II	вол. Малетинская . . .	25—30	50—60	25—30	—	50—60	5	25—50	—	12—20	10—20	3—13	3—10		
	» М.-Куналейская . . .	20—25	40—45	25	30	50—70	4—6	20—30	—	15—20	—	—	5		
	» Бичурская . . .	20—25	50—55	30—35	20—25	100—120	7—10	40—50	—	—	—	6—8	5—6		
	» Еланская . . .	30	45—65	30—35	—	60—80	5—7	20—40	—	16—25	7—10	2—7	3—7		
	» Окинолудевская . . .	25	50	30	45	36—55	3—5	25—35	—	19—23	8	5	3—5		
	» Ключевская . . .	20—30	50—60	25—40	60	36—80	3—9	15—50	45	8—15	8—12	3—6	3—7		
	» Петровская . . .	—	—	—	—	160	13	30—40	—	25	—	—	—		
	» Никольская . . .	30	60—70	30—35	45	70—120	6—10	30—100	75	20	20	4—15	7—10		
	» Мухоморинская . . .	25—30	25—70	25—40	30—60	50—120	3—10	20—50	60	16—25	12—14	5—8	6—9		
	» Тарбагайская . . .	25—30	60—70	30—40	40—50	70—100	5—15	20—50	40—60	15—25	15—25	5—10	6—10		
	» Б. Куналейская . . .	30	70	35	30	100	7—8	20—50	—	20	12	6	10		
	» Куйтунская . . .	30	65	35—40	—	60	7	60	—	18	25	—	5—10		

3 сотня VI полка . . .	30	—	30	35	60	6	30	50	25	—	2—3	3—5
4 » VI » . . .	—	—	—	—	50—65	6—7	13—20	—	9—12	—	3—4	3—5
III пол. Кульская . . .	25—60	60—100	35—80	—	70—110	5—12	35—40	60—80	15—20	—	3—8	6—10
» Бринская . . .	25—30	50—60	30—40	—	50—100	4—8	30—50	50	18—20	8	4—5	3—8
ст. Верхнеудинская . . .	35	65	40	—	70	6	25—80	70	25	4	3	10
ст.д. Хоринская . . .	30—45	50—55	40	—	50—150	4—15	25—60	50—80	12—20	—	—	—
IV пол. Торейская . . .	30—40	40—50	30—45	—	40—55	3—6	15—30	30—70	12—20	10	3—4	5—7
ст. Цаирская . . .	60—65	75—80	50—60	—	60	5	25	80	12—15	10	4	9
» Атамановская . . .	30	50	25—30	—	40—60	4—5	25—30	—	14—18	6—8	3—4	4
» Желтулинская . . .	25	40	20—35	—	50—60	4—5	25—30	50	15—17	8—10	3—4	6
» Босинская . . .	30	50	30—35	—	60—65	6	20—25	—	13	4	3	4—5
I сотня V полка . . .	40	—	30	—	40	3—4	20	40	10	—	3—4	7—8
2 » V » . . .	—	—	—	—	25—36	2—3	10—30	—	7—10	—	2—3	7—10
3 » V » . . .	25	—	25	—	48	4	25	40	15	—	4—6	6
V пол. Иволгинская . . .	30—40	—	—	—	60—100	5—10	20—50	60—100	15—30	15—30	4—10	3—11
ст. Цагань-Усинская . . .	50	100	50—80	—	60	6	20—25	45	12—15	6	4	4—5
4 сотня V полка . . .	25	—	30	—	60	6	25—30	60	15—18	—	4	6
5 » V » . . .	—	—	—	—	80—100	7—9	15—35	30—60	10—20	—	—	—
6 » V » . . .	25	60	30	—	50—70	4—7	30—60	60	20	—	3	5
ст.д. Селенгинская . . .	—	—	—	—	60—120	5—9	20—30	50	12—17	—	3—6	3—6
VI пол. Посольская . . .	40—50	70—80	30—50	100	60—90	5—10	20—50	—	20	—	10	6—12
» Кабанская . . .	40—50	60—90	25—40	—	40—140	4—12	20—80	40—80	20—30	15	5—8	4—12
» Кударинская . . .	35—40	60—80	25—35	—	60—70	5—7	20—35	—	10—25	—	4—7	8—12
» Троицкая . . .	40—45	70—80	30—60	—	60—100	5—15	25—60	—	20—35	—	8—11	10—12
» Турунтаевская . . .	35—40	—	—	—	60—90	6—8	20—50	—	12—25	—	6—10	10—12
» Батуриная . . .	50	50	—	—	80—90	6—10	20—40	—	10—20	—	10	10—12
ст.д. Кударинская . . .	50	—	50	45	80—120	5—9	50	70	30	—	6—8	—
VII пол. Читанская . . .	45—65	70	50—60	—	80—125	6—15	20—50	50	15—40	8	6	15—17
от.об. Горькинское . . .	—	—	—	—	90	8	25—40	—	25	—	—	—
Верхнеангарское . . .	120—160	160—250	120	—	60	4—8	30	—	25	10—12	8—10	7—8
ст.д. Баргузинская . . .	65	80	70	—	60—80	—	25—35	50—60	18—20	6	4	8

Приложеніе VI.

**Цѣны на сельскохозяйственные продукты въ Западномъ
Забайкальѣ по официальнымъ даннымъ областного
правленія.**

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.	О К Р У Г А.							
	Верхнеудин- скій.		Баргузин- скій.		Селенгин- скій.		Троицкосав- скій.	
	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
	В ѣ к о п ѣ й к а х ѣ.							
Сентябрь 1887: мука ржаная, за пудъ	62	200	132	158	70	160	35	100
крупа гречневая „ „	120	400	—	—	—	—	130	140
овесъ „ „	20	155	100	122	93	140	41	100
сѣно „ „	8	70	17	30	15	60	15	50
солома „ „	5	50	—	—	6	20	6	10
мясо свѣжее „ „	210	450	340	400	280	450	200	400
масло коровье „ „	1,000	2,200	1,100	1,250	1,000	2,000	600	1,400
сало топленое „ „	500	1,000	550	700	500	900	400	1,000
Октябрь 1887: мука ржаная „ „	67	180	115	180	80	160	50	100
крупа гречневая „ „	128	400	—	—	—	—	130	140
овесъ „ „	60	160	80	127	60	140	60	107
сѣно „ „	8	70	15	40	12	60	15	30
солома „ „	5	50	—	—	6	20	4	10
мясо свѣжее „ „	240	450	300	500	280	450	300	400
масло коровье „ „	1,000	2,200	1,000	1,200	1,000	2,000	1,100	1,400
сало топленое „ „	500	1,200	500	700	500	900	400	800
Ноябрь 1888: мука ржаная „ „	140	280	190	212	155	250	88	210
крупа гречневая „ „	142	277	—	—	—	—	—	—
овесъ „ „	60	220	120	150	100	200	90	145
сѣно „ „	30	90	23	36	25	60	20	40
солома „ „	80	50	—	—	6	25	4	15
мясо свѣжее „ „	240	480	300	375	240	500	250	400
масло коровье „ „	1,000	2,200	1,000	1,200	1,400	2,000	1,000	1,500
сало топленое „ „	550	1,200	1,100	1,300	600	800	500	600
Декабрь 1888: мука ржаная „ „	155	300	189	233	160	250	100	220
крупа гречневая „ „	160	290	—	—	—	—	—	—
овесъ „ „	60	200	125	155	100	200	109	160
сѣно „ „	30	100	23	33	30	60	6	45

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.			О К Р У Г А.							
			Верхнеудин- скій.		Баргузин- скій.		Селенгин- скій.		Троицкосав- скій.	
			Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
			В ѣ к о п ѣ й к а х ѣ.							
Декабрь 1888:	солома	за пудъ	8	50	75	125	6	25	6	20
	мясо свѣжее	» »	240	480	300	375	240	500	250	400
	масло коровье	» »	1,200	2,200	1,200	1,350	1,300	2,000	1,000	1,600
	сало топленое	» »	570	1,200	450	630	550	800	500	800
Январь 1889:	мука ржаная	» »	178	330	215	245	180	370	110	280
	крупа гречневая	» »	156	350	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	90	230	150	170	110	200	100	160
	сѣно	» »	30	100	23	36	30	60	20	60
	солома	» »	8	50	30	75	6	25	6	30
	мясо свѣжее	» »	240	600	300	350	240	500	250	400
	масло коровье	» »	1,000	2,200	1,200	1,350	1,400	2,000	1,000	1,200
	сало топленое	» »	550	1,200	450	650	600	800	500	700
Февраль 1889:	мука ржаная	» »	156	300	115	230	180	280	133	240
	крупа гречневая	» »	160	350	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	91	220	150	170	110	200	100	180
	сѣно	» »	30	100	23	37	30	60	20	60
	солома	» »	8	60	100	150	6	30	6	30
	мясо свѣжее	» »	250	600	300	350	240	500	300	500
	масло коровье	» »	900	2,220	1,100	1,350	1,300	2,000	500	1,600
	сало топленое	» »	580	1,200	450	650	550	800	—	—
Мартъ 1889:	мука ржаная	» »	156	330	180	212	180	260	160	240
	крупа гречневая	» »	160	290	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	90	230	140	188	115	200	109	182
	сѣно	» »	30	90	13	25	30	60	20	60
	солома	» »	8	60	75	125	6	35	7	30
	мясо свѣжее	» »	250	600	300	350	250	450	300	500
	масло коровье	» »	1,000	2,200	1,200	1,600	1,300	2,000	1,100	1,400
	сало топленое	» »	600	1,200	550	700	550	800	400	1,000
Апрѣль 1889:	мука ржаная	» »	156	400	160	230	180	260	178	255
	крупа гречневая	» »	160	290	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	90	230	98	160	120	200	100	182
	сѣно	» »	30	100	12	25	30	60	25	60
	солома	» »	8	60	75	125	6	35	12	30
	мясо свѣжее	» »	250	500	300	350	300	450	300	400
	масло коровье	» »	1,000	2,200	1,050	1,600	1,400	1,800	1,200	1,300
	сало топленое	» »	550	1,200	500	700	550	800	6,000	1,000

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.	О К Р У Г А.							
	Верхнеудин-скій.		Баргузин-скій.		Селенгин-скій.		Троицкосав-скій.	
	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
	В ъ к о п ѣ й к а х ъ.							
Сентябрь 1889: мука ржаная за пудъ	100	327	150	200	140	220	100	255
крупя гречневая » »	200	290	—	—	—	—	—	—
овесъ » »	90	230	—	—	70	200	160	180
сѣно » »	15	60	20	35	15	75	15	60
солома » »	5	30	10	20	10	25	20	30
мясо свѣжее » »	200	600	300	500	280	480	200	360
масло коровье » »	1,000	2,200	900	1,600	1,200	1,700	1,000	1,200
сало топленое » »	300	1,200	400	700	550	800	—	—
Сентябрь 1890: мука ржаная » »	45	170	100	140	60	130	56	80
крупя гречневая » »	90	140	—	—	—	—	—	—
овесъ » »	50	125	80	100	40	120	49	70
сѣно » »	10	55	15	35	15	50	20	35
солома » »	4	30	6	10	6	16	6	10
мясо свѣжее » »	250	480	260	450	250	400	200	500
масло коровье » »	800	2,100	900	1,400	1,000	1,600	750	1,200
сало топленое » »	400	1,120	—	—	400	600	500	700
Октябрь 1890: мука ржаная » »	45	180	90	140	60	130	50	80
крупя гречневая » »	90	225	—	—	—	—	—	—
овесъ » »	40	125	80	100	40	110	36	70
сѣно » »	15	55	10	35	16	55	20	40
солома » »	4	30	—	—	4	25	—	—
мясо свѣжее » »	250	480	260	450	240	400	200	400
масло коровье » »	800	2,000	900	1,400	800	1,500	800	1,000
сало топленое » »	400	1,120	550	650	400	700	—	—
Мартъ 1891: мука ржаная » »	27	110	98	115	40	90	30	55
крупя гречневая » »	100	200	—	—	—	—	130	170
овесъ » »	87	110	50	60	23	60	29	58
сѣно » »	10	40	25	35	10	40	2	10
солома » »	4	20	—	—	4	14	20	40
мясо свѣжее » »	200	400	108	240	160	350	140	300
масло коровье » »	800	2,100	800	1,000	1,000	15,000	1,000	1,200
сало топленое » »	400	1,050	350	550	400	600	500	700
Апрѣль 1891: мука ржаная » »	35	144	50	70	40	80	30	55
крупя гречневая » »	60	200	—	—	—	—	—	—
овесъ » »	28	100	40	60	23	60	29	60

НАЗВАНИЕ ПРЕДМЕТОВЪ.			О К Р У Г А.							
			Верхнеудин- скій.		Баргузин- скій.		Селенгин- скій.		Троицкосав- скій.	
			Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
			В ѣ к о п ѣ й к а х ѣ.							
Апрѣль 1891:	сѣно	за пудъ	10	60	10	35	10	40	20	40
	солома	» »	—	—	—	—	4	14	3	14
	мясо свѣжее	» »	200	450	200	240	160	400	140	300
	масло коровье	» »	800	2,100	550	1,000	1,000	15,000	—	—
	сало топленое	» »	400	1,050	350	550	400	600	500	700
Сентябрь 1891:	мука ржаная	» »	90	122	55	75	30	90	20	55
	крупа гречневая	» »	87	200	—	—	—	—	130	170
	овесъ	» »	35	110	50	65	30	96	20	60
	сѣно	» »	8	35	10	30	10	35	10	40
	солома	» »	6	25	—	—	4	12	3	10
	мясо свѣжее	» »	200	400	280	350	160	140	160	300
	масло коровье	» »	800	2,880	800	1,100	800	1,600	—	—
	сало топленое	» »	400	800	500	700	300	700	500	700
Октябрь 1891:	мука ржаная	» »	15	100	40	80	30	90	20	50
	крупа гречневая	» »	88	200	—	—	—	—	150	170
	овесъ	» »	20	110	40	60	30	90	20	76
	сѣно	» »	10	40	10	25	10	35	15	40
	солома	» »	5	25	—	—	4	12	2	14
	мясо свѣжее	» »	240	400	286	300	160	400	200	250
	масло коровье	» »	800	2,880	900	1,100	1,000	1,600	—	—
	сало топленое	» »	400	1,000	500	900	300	600	500	700
Ноябрь 1891:	мука ржаная	» »	15	100	60	70	25	80	20	50
	крупа гречневая	» »	90	200	—	—	105	115	—	—
	овесъ	» »	20	100	50	60	26	96	20	60
	сѣно	» »	10	35	10	25	10	30	20	40
	солома	» »	5	20	—	—	4	10	10	30
	мясо свѣжее	» »	200	400	280	320	160	360	140	240
	масло коровье	» »	800	1,800	900	1,100	800	1,600	—	—
	сало топленое	» »	400	800	500	700	300	500	500	700
Декабрь 1891:	мука ржаная	» »	15	70	40	70	25	80	20	50
	крупа гречневая	» »	80	200	—	—	105	115	—	—
	овесъ	» »	20	110	50	80	28	96	20	58
	сѣно	» »	10	35	8	25	10	30	20	40
	солома	» »	4	20	—	—	4	10	3	10
	мясо свѣжее	» »	180	400	190	320	160	360	160	240

НАЗВАНИЕ ПРЕДМЕТОВЪ.	О К Р У Г А.							
	Верхнеудин- скій.		Баргузин- скій.		Селенгин- скій.		Троицкосав- скій.	
	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
	В ъ к о н ѣ й к а х ъ.							
Декабрь 1891: масло коровье за пудъ	1,200	1,800	700	1,100	800	1,600	—	—
сало топленое » »	300	800	500	700	300	600	700	800
Февраль 1892: мука ржаная » »	17	80	40	70	30	60	20	50
крупа гречневая » »	80	200	—	—	110	120	—	—
овесъ » »	17	90	50	80	25	58	20	70
сѣно » »	10	44	10	25	10	35	20	25
солома » »	5	50	—	—	1	10	3	10
мясо свѣжее » »	200	480	200	320	160	320	140	320
Масло коровье » »	800	1,800	700	1,100	900	1,600	—	—
сало топленое » »	400	1,000	500	700	300	600	500	700
Мартъ 1892: мука ржаная » »	22	80	40	70	24	60	20	50
крупа гречневая » »	80	200	—	—	110	120	—	—
овесъ » »	18	90	50	80	25	58	20	58
сѣно » »	10	40	10	25	10	35	20	30
солома » »	4	20	—	—	1	10	10	20
мясо свѣжее » »	200	480	200	320	160	320	140	250
масло коровье » »	800	1,800	700	1,100	900	1,600	—	—
сало топленое » »	400	1,000	500	700	300	600	500	700
Сентябрь 1892: мука ржаная » »	25	80	60	90	30	75	25	45
крупа гречневая » »	75	200	—	—	84	130	—	—
овесъ » »	24	80	50	65	55	80	20	50
сѣно » »	10	30	10	30	10	40	20	30
солома » »	3	20	—	—	1	10	5	10
мясо свѣжее » »	200	400	200	320	200	400	200	350
масло коровье » »	800	1,800	800	1,200	800	1,800	—	—
сало топленое » »	400	1,000	500	700	300	600	500	600
Октябрь 1892: мука ржаная » »	25	80	60	90	30	80	25	55
крупа гречневая » »	80	200	—	—	130	140	—	—
овесъ » »	11	80	60	70	25	65	30	86
сѣно » »	10	40	10	25	14	40	10	35
солома » »	3	15	—	—	1	10	5	10
мясо свѣжее » »	200	400	200	350	200	291	140	300
масло коровье » »	800	1,800	800	1,200	800	1,800	—	—
сало топленое » »	350	1,000	500	700	320	600	500	700

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.	О К Р У Г А.							
	Верхнеудин-скій.		Баргузин-скій.		Селенгин-скій.		Троицкосав-скій.	
	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
	В ѣ к о п ѣ й к а х ѣ.							
Ноябрь 1892: мука ржаная за пудъ	25	70	60	80	30	80	30	55
крупа гречневая » »	80	200	—	—	130	140	—	—
овесъ » »	25	82	66	80	25	60	20	50
сѣно » »	16	40	10	25	10	40	20	35
солома » »	4	15	—	—	10	20	5	10
мясо свѣжее » »	150	360	200	350	180	400	160	300
масло коровье » »	300	1,800	800	1,200	800	1,800	—	—
сало топленое » »	400	800	500	700	280	600	400	600
Декабрь 1892: мука ржаная » »	25	90	60	80	30	80	30	55
крупа гречневая » »	130	200	—	—	130	140	—	—
овесъ » »	25	80	55	80	25	60	20	50
сѣно » »	10	40	10	25	10	45	20	35
солома » »	3	15	—	—	10	20	5	10
мясо свѣжее » »	180	360	200	350	100	400	160	300
масло коровье » »	800	1,600	800	1,200	800	1,800	—	—
сало топленое » »	400	1,000	500	700	280	600	400	600
Январь 1893: мука ржаная » »	25	80	60	80	30	80	30	50
крупа гречневая » »	75	200	—	—	130	140	—	—
овесъ » »	20	80	55	70	25	65	20	50
сѣно » »	10	40	10	25	10	45	20	45
солома » »	4	15	—	—	1	20	5	11
мясо свѣжее » »	130	380	160	350	140	300	160	300
масло коровье » »	800	1,600	800	1,200	900	1,800	—	—
сало топленое » »	400	800	500	700	300	600	—	—
Февраль 1893: мука ржаная » »	24	80	45	80	30	80	30	50
крупа гречневая » »	80	125	—	—	—	—	—	—
овесъ » »	30	80	55	75	25	65	20	50
сѣно » »	10	40	10	25	10	50	21	45
солома » »	15	30	—	—	1	10	4	11
мясо свѣжее » »	140	400	200	280	160	320	180	300
масло коровье » »	600	1,600	700	1,200	900	1,800	—	—
сало топленое » »	370	800	500	700	300	600	—	—
Мартъ 1893: мука ржаная » »	30	80	45	80	30	76	30	60
крупа гречневая » »	100	125	—	—	—	—	100	125
овесъ » »	20	90	320	412	25	65	20	50

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.			О К Р У Г А.							
			Верхнеудин- скій.		Баргузин- скій.		Селенгин- скій.		Троицкосав- скій.	
			Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
			В ъ к о п ѣ й к а х ъ.							
Мартъ 1893:	сѣно	за пудъ	10	45	10	30	10	60	20	40
	солома	» »	4	20	40	60	1	20	3	18
	мясо свѣжее	« »	140	350	200	250	170	320	180	280
	масло коровье	» »	800	1,760	700	1,200	1,000	1,800	700	1,200
	сало топленое	» »	400	800	500	600	300	600	300	660
Апрѣль 1893:	мука ржаная	» »	30	80	45	80	30	70	30	60
	крупа гречневая	» »	100	125	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	20	90	55	75	35	65	20	50
	сѣно	» »	10	45	10	35	10	60	19	30
	солома	» »	4	30	—	—	1	10	4	14
	мясо свѣжее	» »	180	350	200	250	180	320	180	280
	масло коровье	» »	800	1,600	700	1,200	900	800	700	1,100
	сало топленое	» »	400	1,000	200	600	300	600	350	660
	мука ржаная	» »	40	80	70	90	38	85	40	100
Сентябрь 1893:	крупа гречневая	» »	62	160	—	—	—	—	90	125
	овесъ	» »	29	110	75	85	40	90	40	80
	сѣно	» »	15	55	10	35	10	70	7	40
	солома	» »	3	20	—	—	3	16	4	12
	мясо свѣжее	» »	180	400	200	300	200	400	170	270
	масло коровье	» »	750	1,920	800	1,000	900	1,800	700	1,200
	сало топленое	» »	600	900	500	700	300	600	350	660
	мука ржаная	» »	28	90	70	90	40	90	40	100
	крупа гречневая	» »	70	162	—	—	—	—	90	100
Октябрь 1893:	овесъ	» »	29	110	60	85	40	120	50	80
	сѣно	» »	12	58	10	35	20	55	15	55
	солома	» »	3	20	—	—	4	16	4	16
	мясо свѣжее	» »	125	400	200	280	160	400	120	260
	масло коровье	» »	750	1,920	800	1,000	1,200	1,800	700	1,200
	сало топленое	» »	300	1,000	500	700	300	600	350	660
	мука ржаная	» »	28	90	66	90	40	100	40	100
	крупа гречневая	» »	80	162	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »	29	110	60	80	38	120	20	80
Ноябрь 1893:	сѣно	» »	12	55	10	35	20	60	16	30
	солома	» »	3	20	—	—	3	16	4	12
	мясо свѣжее	» »	110	380	180	250	100	400	120	250

НАЗВАНІЕ ПРЕДМЕТОВЪ.				О К Р У Г А.							
				Верхнеудин-скій.		Баргузин-скій.		Селенгин-скій.		Троицкосав-скій.	
				Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До	Отъ	До
				В ъ к о н ѣ й к а х ъ.							
Ноябрь 1893:	масло коровье	за пудъ		800	1,920	800	1,000	700	1,800	700	1,000
	сало топленое	» »		300	1,500	500	700	300	500	350	660
Декабрь 1893:	мука ржаная	» »		40	90	66	90	40	100	40	100
	крупа гречневая	» »		94	162	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »		29	127	60	80	38	120	30	80
	сѣно	» »		15	55	20	30	20	60	12	40
	солома	» »		3	17	40	60	3	16	4	15
	мясо свѣжее	» »		110	380	160	280	100	350	120	260
	масло коровье	» »		750	1,920	900	1,100	700	1,800	6,000	1,000
	сало топленое	» »		300	900	500	700	300	500	350	660
Февраль 1894:	мука ржаная	» »		40	100	90	110	40	100	40	100
	крупа гречневая	» »		80	140	—	—	—	—	90	100
	овесъ	» »		29	98	70	88	45	120	24	80
	сѣно	» »		15	50	15	17	20	50	16	40
	солома	» »		3	25	80	100	4	18	6	15
	мясо свѣжее	» »		110	400	160	240	150	350	150	260
	масло коровье	» »		800	1,920	900	1,100	900	1,800	600	1,200
	сало топленое	» »		300	1,500	500	700	350	500	350	660
Мартъ 1894:	мука ржаная	» »		40	120	70	100	33	100	40	90
	крупа гречневая	» »		80	140	—	—	—	—	100	125
	овесъ	» »		29	110	70	100	50	118	34	76
	сѣно	» »		5	55	15	40	20	60	19	35
	солома	» »		3	20	100	150	4	18	6	14
	мясо свѣжее	» »		140	380	200	270	160	350	200	270
	масло коровье	» »		800	1,920	700	1,200	900	1,800	700	1,000
	сало топленое	» »		280	1,500	500	700	300	500	400	660
Апрѣль 1894:	мука ржаная	» »		40	120	80	100	60	100	43	100
	крупа гречневая	» »		70	140	—	—	—	—	—	—
	овесъ	» »		29	110	76	100	50	120	270	80
	сѣно	» »		5	60	20	50	25	50	16	35
	солома	» »		3	20	150	180	4	24	—	—
	мясо свѣжее	» »		160	380	230	300	160	350	150	270
	масло коровье	» »		700	1,920	700	1,200	900	1,800	600	1,200
	сало топленое	» »		300	1,500	500	700	400	600	440	660

Приложение VII.

Цѣны на предметы домашняго обихода.
въ 1893—1894 г.г.

Наименованіе предметовъ.	Баргузинъ.				Верхнеудинскъ.				Троицкосавскъ.			
	Отъ		До		Отъ		До		Отъ		До	
	р.	к.	р.	к.	р.	к.	р.	к.	р.	к.	р.	к.
Телѣга на деревянномъ ходу съ окованными колесами	25	—	35	—	12	—	18	—	12	—	15	—
Телѣга на желѣзномъ ходу съ окованными колесами	50	—	75	—	20	—	30	—	—	—	—	—
Отдѣльно колеса безъ шинъ	3	—	4	—	3	—	5	—	2	50	2	75
» » съ шинами	10	—	12	—	10	—	15	—	10	50	13	50
Шинное желѣзо за пудъ	4	—	4	80	—	—	3	20	3	20	—	—
Сортовое » » »	4	—	5	—	3	—	4	20	3	60	4	20
Листовое » » »	—	—	6	—	5	80	6	—	5	60	—	—
Сани простыя безъ подрѣзовъ	1	75	2	—	1	30	1	80	1	50	1	75
» » съ подрѣзами	3	50	5	—	3	50	6	—	3	75	4	—
Сталь за фунтъ	—	—	—	35	—	—	—	25	—	25	—	—
Желѣзные гвозди за пудъ	—	—	—	—	6	35	8	—	7	—	7	50
Наборъ зубьевъ къ боронѣ	2	—	3	—	4	—	5	—	4	80	—	—
Четыре подковы для лошади	—	—	—	70	—	45	—	65	—	55	—	60
Отдѣльно за ковку	—	—	—	35	—	40	—	60	—	60	—	—
Серпы, за штуку	—	50	—	60	—	50	—	80	—	80	—	70
Косы литовки	1	—	1	25	1	10	1	50	1	—	1	10
Къ нимъ отбивательный и точильный приборъ	—	—	1	—	—	—	1	—	—	80	1	—
Желѣзная лопата	—	—	—	50	—	50	—	75	—	80	—	90
Топоръ	1	—	2	—	—	60	1	50	1	50	—	—
Пила поперечная	2	25	3	—	1	80	2	—	1	40	1	75
» продольная	4	—	5	—	5	—	7	—	4	75	—	—
Веревки, за пудъ	6	—	8	—	6	—	10	—	6	—	—	—
Бичевки, »	8	—	9	—	7	—	12	—	8	—	—	—
Деготь, за пудъ	2	—	2	50	—	70	1	—	1	30	1	50
Свѣчи стеариновые, за пудъ	—	—	14	—	12	—	12	50	12	—	—	—
» салныя, за пудъ	—	—	6	—	5	60	6	—	5	60	6	—
Керосинъ, за пудъ	—	—	8	—	5	—	5	50	6	—	—	—

Наименованіе предметовъ.	Баргузинъ.				Верхнеудинскъ.				Троицкосавскъ.			
	Отъ		До		Отъ		До		Отъ		До	
	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.
Сбруя на лошадь, простая	—	—	8	—	12	—	15	—	18	50	—	—
» » » выѣздная	—	—	—	—	25	—	50	—	—	—	—	—
Кожа бычья сырая	2	50	3	—	2	50	3	50	5	—	5	50
» » выдѣланная	—	—	5	—	6	—	10	—	7	—	7	50
Мѣшокъ для муки изъ кожи	—	—	2	—	2	—	5	—	—	—	—	—
» » » холщевый	—	—	—	50	—	40	—	60	—	75	—	—
Готовая шуба черная	16	—	20	—	17	—	19	—	20	—	25	—
Зимняя шапка	8	—	10	—	1	20	2	—	2	—	7	—
Сапоги кожаные	5	—	10	—	4	50	8	—	5	50	6	—
» валеные	3	—	6	—	5	—	6	50	6	—	8	—
» простые (бродни)	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Соль, за пудъ	—	—	1	20	—	90	1	—	1	5	1	10
Сахаръ, »	—	—	12	—	10	40	10	80	12	—	—	—
Мука яричная, за пудъ	—	—	—	80	—	60	—	65	—	65	—	70
» пшеничная » (простая)	—	—	1	25	1	10	1	20	1	—	1	10
» крупчатка »	2	—	2	30	1	60	2	40	2	50	2	60
Крупа гречневая »	—	—	3	—	—	80	1	20	1	10	1	15
Смолоть пудъ ярицы	—	—	—	5	—	—	—	—	—	6	—	7
» » пшеницы	—	—	—	6	—	—	—	—	—	6	—	7
Передѣлать ячень въ крупу	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
Ситецъ простой, за аршинъ	—	10	—	16	—	10	—	18	—	13	—	15
» пунцовый »	—	18	—	20	—	15	—	16	—	15	—	18
Бязь, за аршинъ	—	18	—	22	—	16	—	30	—	16	—	22
Коленкоръ, за аршинъ	—	16	—	25	—	14	—	16	—	15	—	—
Сукно простое, за аршинъ	—	30	—	40	—	95	1	—	1	20	1	50
Спиртъ 80%, за ведро	—	—	24	—	—	—	12	—	11	—	11	50
Коровье масло, за пудъ	—	—	12	—	9	—	10	—	8	—	8	50
Бычье сало, за пудъ	—	—	3	—	3	—	3	20	4	—	4	50
Баранье сало »	3	—	4	—	3	—	4	—	6	—	6	40
Овесъ, за пудъ	—	—	—	80	—	60	—	70	—	65	—	70
Сѣно »	—	—	—	25	—	20	—	30	—	15	—	18
Яйца, за сотню	—	—	3	—	1	50	2	—	1	30	1	50
Картофель, за пудъ	—	—	—	30	—	30	—	50	—	—	—	—
Мясо бычье, »	—	—	2	—	1	50	1	80	1	50	1	60
» баранье »	—	—	2	50	1	60	2	—	1	40	1	50

Приложение VIII.

Окладъ сборовъ, взимаемыхъ съ податныхъ сословій Забайкальской области, по даннымъ казенной палаты.

Наименованіе категорій плательщиковъ и волостей.	Наименованіе округовъ.	Подати.				На межеваніе земель.	Пожарнаго капитала.	Экономическ. капитала съ посемельцевъ.	Частной повинности.	Итого.	
		Подушной.		Оброчной.						Р.	К.
		Р.	К.	Р.	К.						
Оъ крестьянъ. 1-го разряда.											
В. Мухоршибирской	Верхнеудинскаго.	1	35	2	72	3	4	—	3¼	4	17¼
» Никольской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Ключевской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Тарбагатайской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Куйтунскій.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Куналейской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Брянской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Вичурской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Малокуналейской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Малегинской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Еланской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Окиноключевской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Коротковской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Красноярской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Баихорской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Нижне-Нарымской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Урлукской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Тамирской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
от. об. Укыр-шонуйскаго	Селенгинск.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В. Торейской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Читканской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
от. об. Горячинскаго.	Баргузинскаго.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» » Верхнеангарскаго		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-го разряда.											
В. Александровской	Читинскаго.	1	22	2	72	3	4	—	3¼	4	4¼
» Таргетувейской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Усть-Илинской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Оловской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Ключевской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Удинской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Чиронской	1	22	2	72	3	4	—	3¼	4	4¼	
от. общ. Икаральскаго	Верхнеудин.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
В. Николаевской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Татауровской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Кеонской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Кульской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Турунтаевской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Батуриной		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
» Иволгинской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Селенгинскаго.											

Наименованіе категорій плательщиковъ, степныхъ думъ и управъ.	Наимено- ваніе округовъ.	Ревизскія и рабочія души.	П о д а т и.				На межеваніе земель.	Пожарнаго ка- питала.	Экономическ. капитала.	Частной повин- ности.	Ясака.		И т о г о.	
			Полушная.		Оброчная.						Р.	К.	Р.	К.
			Р.	К.	Р.	К.	К.	К.	К.	К.				
Инородцы: Осѣдлые.														
Агинской степной думы.	Читин-	—	1	35	2	72	3	4	—	39¼	—	—	4	58¼
Урульгинской степн. думы	скаго.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Хоринской степной думы	Верхнеуд.	—	1	22	2	72	3	4	—	—	—	—	4	40¼
Селенгинской степн. думы	Селенгинскаго.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Кударинской		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Цонгольской ин. управы.		—	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	4	27¼
Арматской.		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Причисленныя къ Кяхтин- скому мѣщанскому об- ществу	Троицко- савскаго.	—	1	22	2	72	3	4	—	39¼	—	—	4	40¼
Оъ кочевыхъ инородцевъ вѣдомства Агинской о. д. Управъ:														
Цонгольской (Харганут- скаго рода)	С	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	39¼	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Быркипугальской (родовъ: Зунъ-Хоацайскаго и Ха- дайскаго)	а	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Тургинской (родъ Галь- зутскій).	к	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Могойтуевской (родъ Сай- готскій).	и	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Шелотуевской (рода: Куб- дунцкій и Хальбинскій)	н	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Кялинской (роды Шараит- скій и Барунъ-Хаацай- скій).	г	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼
Тутхалтуевской (роды Бо- донгутскій).	У	{Ревизск. Рабочія	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88¼
		—	54	—	—	—	3	—	—	—	1	72	2	68¼

Наименование категорий плательщиков, степных думъ и управъ.	Наименование округовъ.	Ревизскія и ра- бочія души.	П о д а т и.				На межевание земель.	Пожарного из- пята.	Частной по- винности.	Ясакъ.		И т о г о.	
			Подуш- ная.		Оброч- ная.					Р.	К.	Р.	К.
			Р.	К.	Р.	К.							
Вѣдомства Урульгинской степной думы. Управъ:													
Урульгинской	О.	{ Ревизск. Рабочія.	—	49	—	—	—	—	39%	—	—	—	88%
			—	54	—	—	3	—	—	—	86	1	82%
			—	—	—	—	—	—	—	—	93	1	89%
	Г		—	—	—	—	—	—	—	1	3	1	99%
			—	—	—	—	—	—	—	1	15	2	11%
			—	—	—	—	—	—	—	1	43	2	39%
	А		—	—	—	—	—	—	—	1	72	2	68%
Оловской	К	{ Ревизск. Рабочія.	—	49	—	—	—	—	39%	—	—	—	88%
			—	54	—	—	3	—	—	1	3	1	99%
			—	—	—	—	—	—	—	1	7	2	3%
			—	—	—	—	—	—	—	1	15	2	11%
	С		—	—	—	—	—	—	—	1	29	2	25%
			—	—	—	—	—	—	—	1	72	2	68%
Шундунпской	И	{ Ревизск. Рабочія.	—	49	—	—	—	—	39%	—	—	—	88%
			—	54	—	—	3	—	—	—	86	1	82%
			—	—	—	—	—	—	—	—	93	1	89%
	Н		—	—	—	—	—	—	—	1	22	2	18%
			—	—	—	—	—	—	—	1	15	2	11%
Куджертаяевской	Т	{ Ревизск. Рабочія.	—	49	—	—	—	—	39%	—	—	—	88%
			—	54	—	—	3	—	—	—	86	1	82%
			—	—	—	—	—	—	—	1	3	1	99%
	Ч		—	—	—	—	—	—	—	1	15	2	11%
			—	—	—	—	—	—	—	1	22	2	18%
			—	—	—	—	—	—	—	1	72	2	68%
Маньковской	Ч	{ Ревизск. Рабочія.	—	49	—	—	—	—	39%	—	—	—	88%
			—	54	—	—	3	—	—	—	86	1	82%
			—	—	—	—	—	—	—	1	7	2	3%
			—	—	—	—	—	—	—	1	15	2	11%
			—	—	—	—	—	—	—	1	72	2	68%

Наименованіе категорій плательщиковъ, степныхъ думъ и управъ.	Наимено- ваніе округовъ.	Ревизскія и рабочія души.	Подушная по- дазь.		На межеваніе земель.	Частной по- винности.	Въ хозяйствен- ный капиталъ.	Ясака.		И т о г о.	
			Р.	К.	К.	К.	К.	Р.	К.	Р.	К.
Онгондонской	Читинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	49	—	39%	—	—	—	—	88%
			—	54	3	—	—	—	86	1	82%
			—	—	—	—	—	—	93	1	89%
			—	—	—	—	—	1	43	2	39%
Бультигирскаго рода (бро- дичіе).	Верхнеу.		—	—	—	—	—	1	72	2	68%
Хоринской степной думы.		{ Ревизскія Рабочія	—	36	—	—	—	—	—	—	75%
			—	—	—	—	—	1	72	2	55%
			—	—	—	—	—	1	43	2	26%
Селенгинской степн. думы.	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	36	—	—	—	—	86	1	69%
			—	41	—	—	—	—	86	2	75%
			—	—	—	—	—	—	—	2	26%
			—	—	—	—	—	—	—	2	19%
Кударинской степн. думы.	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	36	—	39%	—	—	—	—	15%
			—	41	3	—	—	—	—	—	12%
			—	—	—	—	—	1	—	—	—
			—	—	—	—	—	2	65	—	—
Закаменской.	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	36	—	39%	—	—	—	—	—
			—	41	3	39%	—	—	29	2	12%
			—	—	—	—	—	1	86	2	69%
			—	—	—	—	—	1	—	—	62%
Арматской.	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	23	—	39%	—	—	—	—	—
			—	29	3	—	—	—	82	3	53%
			—	—	—	—	—	2	15	2	86%
			—	—	—	—	—	1	72	2	43%
Баргузинской.	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	49	—	39%	—	—	—	—	88%
			—	54	3	—	—	—	43	2	39%
			—	—	—	—	—	1	72	2	68%
			—	—	—	—	—	1	32	2	28%
Баргузинскіе подострож- ные тунгузы	Селенгинскаго.	{ Ревизскія Рабочія	—	23	—	39%	—	—	—	—	62%
			—	29	3	—	—	—	86	2	57%
			—	—	—	—	—	1	72	2	43%
			—	—	—	—	—	1	58	2	29%
Бродичіе.	Баргузинскаго.		—	—	—	—	—	1	15	1	86%
Бунтовскаго острога . . .			—	—	—	—	6	2	86	2	92
Кучитскаго острога. . . .			—	—	—	—	6	2	94	3	—
			—	—	—	—	6	1	15	1	21
	Баргузинскаго.		—	—	—	—	6	4	8	4	14
			—	—	—	—	6	4	33	4	39

Примѣчаніе. Осѣдлые инородцы, проживающіе между крестьянами, сборомъ на част-
ную повинность обложены на 1891 годъ наравнѣ съ прочими инородцами, т. е. въ размѣрѣ
39% кон.

Приложєніе IX.

УГЛАЖАЙ 1892 ГОДА

ВЪ

ОДНОМЪ ЗАБАЙКАЛЬѢ.

Район.	ВОЛОСТИ И СТАНИЦЫ.	Число колоний.	Озимая рожь.			Я р и ц а.			Пшеница.			О в е с	
			Занято десяти.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десяти.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десяти.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десяти.	Собрано пудовъ.
I.	В. Коротковская . .	6	28	1,200	43	2,589	80,000	31	157	3,000	19	173	6,10
	» Красноарская . .	3	—	—	—	3,331	79,500	24	501	11,600	23	389	19,30
	» Байхорская . .	6	—	—	—	2,185	41,000	19	277	10,800	38	276	10,10
	» Н. Наримская . .	5	—	—	—	1,375	35,200	25	236	8,500	36	289	12,00
	» Урлукская . .	3	—	—	—	1,586	43,000	28	165	4,500	28	320	11,80
	» Томирская . .	11	481	31,500	65	1,252	42,800	34	204	6,000	29	199	5,50
	от. об. Укыр-шенуй .	2	75	1,800	24	471	10,900	22	27	2,600	28	110	2,50
	Ст. Киранская . .	4	—	—	—	331	7,800	23	28	800	29	13	45
	» Мурочинская . .	1	—	—	—	288	7,000	24	80	1,800	23	44	1,30
	» Кударинская . .	5	—	—	—	713	9,600	13	329	4,800	14	140	2,00
	» Шерогольская . .	4	—	—	—	600	3,500	6	304	2,100	7	76	70
	» Усть-урлукская . .	7	—	—	—	608	25,000	41	203	6,200	31	129	6,30
	» Мензеевская . .	4	51	1,000	19	469	17,000	36	36	1,500	42	33	1,60
	1 сотня VI полка . .	1	—	—	—	196	4,000	20	—	—	—	—	—
	2 » VI » . .	6	—	—	—	200	8,400	42	27	1,800	48	40	2,00
	И т о г о . .	68	635	35,500	56	16,194	414,700	28	2,634	65,500	21	2,231	81,65
II.	В. Малетинская . .	10	21	850	40	1,842	76,000	42	115	4,200	36	76	6,00
	» М. Куналейская . .	4	—	—	—	1,398	105,000	74	207	8,900	43	30	3,60
	» Бичурская . .	1	—	—	—	2,416	10,000	41	879	45,000	51	531	21,50
	» Еланская . .	6	—	—	—	1,716	125,600	73	396	22,500	57	212	17,00
	» Окиноключевская . .	2	—	—	—	1,365	33,000	24	716	25,000	35	209	9,10
	» Ключевская . .	5	72	4,000	55	2,125	54,300	25	299	7,500	25	102	3,80
	» Никольская . .	3	—	—	—	4,551	200,000	44	556	22,600	40	116	4,50
	» Мухоршибирск . .	5	4	200	50	4,705	167,000	36	693	27,300	59	217	9,00
	» Тарбагатайская . .	8	—	—	—	7,020	401,000	57	2,011	65,000	32	363	15,00
	» Б. Куналейская . .	1	—	—	—	3,244	125,000	38	664	22,000	33	51	1,60
	» Куйтунская . .	2	—	—	—	7,665	360,000	47	785	25,700	33	32	5,10
	3 сотня VI полка . .	1	—	—	—	305	1,250	4	28	—	—	56	5,00
	4 » VI » . .	6	—	—	—	546	7,000	13	236	2,000	8	234	2,10
	И т о г о . .	54	97	5,050	52	38,898	1,755,150	45	7,585	277,700	37	2,229	103,30
III.	В. Кульская . .	17	—	—	—	2,832	91,500	32	235	7,500	32	389	19,00
	» Брянская . .	3	—	—	—	1,813	105,000	58	403	11,800	29	265	11,60
	Ст. Верхнеудинск . .	1	—	—	—	240	5,900	25	16	550	34	27	90
	ст. д. Хоринская . .	3	27	1,200	44	7,817	96,800	12	1,040	16,000	15	1,835	23,60
	И т о г о . .	24	27	1,200	44	12,702	299,200	24	1,694	35,850	21	2,516	55,10
IV.	В. Торейская . .	10	—	—	—	2,480	77,000	32	487	15,000	31	338	15,90
	Ст. Цакирская . .	5	—	—	—	614	22,000	35	108	28,000	26	133	4,50
	» Атаманоникол . .	5	—	—	—	853	22,000	26	141	4,000	28	203	5,20
	» Желтуринская . .	8	—	—	—	1,188	15,000	13	282	4,200	15	244	3,30

Ячмень.			Гречиха.			Просо.			В С Е Г О.		Погибло хлѣба десятицъ.						
Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Число построен. селеній.	Отъ холода.	Отъ засухи.	Отъ града.	Насѣкомыхъ и др. животныхъ.	Итого.	до 10
157	4,000	25	15	250	17	—	—	—	3,119	94,550	6	957	—	—	—	957	31
229	8,600	37	48	500	10	—	—	—	4,498	119,500	3	240	—	—	—	240	5
192	7,800	41	49	250	5	3	—	—	2,982	69,950	2	283	—	—	—	283	9
88	2,100	24	185	1,200	7	—	—	—	2,173	59,000	—	—	—	—	—	—	—
181	7,700	42	263	1,000	4	—	—	—	2,515	68,000	1	600	—	—	—	600	24
43	1,400	32	166	1,500	9	—	—	—	2,345	88,700	9	718	—	47	—	765	33
29	700	24	20	250	12	—	—	—	792	18,750	1	165	—	—	—	165	21
1	50	50	—	—	—	—	—	—	373	9,100	4	116	—	—	—	116	31
—	—	—	—	—	—	—	—	—	412	10,100	1	90	—	—	—	90	22
87	350	10	67	700	10	—	—	—	1,313	17,650	6	600	—	—	—	600	26
50	600	12	56	75	—	—	—	—	1,086	7,650	4	730	—	—	—	730	67
70	3,100	44	30	—	—	—	—	—	1,040	42,000	5	290	—	—	—	290	28
100	4,500	45	—	—	—	—	—	—	713	25,600	4	140	—	—	—	140	19
—	—	—	—	—	—	—	—	—	196	4,000	—	66	—	—	—	66	34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	267	11,700	1	—	—	—	5	5	2
1,177	—	—	—	—	8	30	200	7	23,824	646,250	47	4,995	—	47	5	5,047	21
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—															

Районы.	ВОЛОСТИ И СТАНИЦЫ.	Число селений.	Озимая рожь.			Я р и ц а.			Пшеница.			О в е с		
			Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	Урожай съ дес.	Занято десятицъ.	Собрано пудовъ.	
V.	Ст. Босинская	6	—	—	—	836	16,800	20	194	3,200	17	96	2,0	
	1 сотня V полка	2	—	—	—	212	650	3	20	—	—	20	2	
	2 » V »	5	—	—	—	250	1,000	4	3	—	—	8	—	
	3 » V »	4	—	—	—	60	300	5	—	—	—	—	—	
	Итого	45	—	—	—	6,493	154,750	24	1,235	29,200	23	1,037	311,5	
	В. Иволгинская	13	39	700	18	1,897	37,500	15	200	9,700	49	81	3,0	
	Ст. Цаганъ-усунск.	4	—	—	—	264	4,500	16	93	1,500	16	26	1,3	
	4 сотня V полка	6	—	—	—	181	6,000	39	—	—	—	40	1,1	
	5 » V »	7	—	—	—	63	—	—	—	—	—	—	—	
	6 » V »	1	—	—	—	400	4,000	10	66	700	10	66	6	
ст. д. Селенгинск.	3	—	—	—	148	3,700	23	13	500	39	6	2		
	Итого	34	39	700	18	2,953	55,700	19	372	12,400	33	219	6,2	
VI.	В. Посольская	5	365	13,800	37	624	15,000	24	133	4,700	34	787	38,6	
	» Кабанская	5	309	9,500	31	521	17,500	34	284	8,500	29	404	20,5	
	» Кударинская	7	—	—	—	1,436	36,000	26	132	3,200	24	529	46,0	
	» Троицкая	11	228	7,300	32	447	14,500	32	280	8,400	30	277	20,0	
	» Турунтаевская	12	1,060	16,500	15	884	11,800	13	—	—	—	—	—	
	» Батуринская	10	1,091	12,000	12	619	6,000	9	161	2,300	14	29	3	
	от. д. Кударинская	7	—	—	—	713	9,600	13	327	4,800	15	140	2,0	
	Итого	57	3,053	59,100	19	5,244	110,400	21	1,317	31,900	24	2,466	127,4	
	VII.	В. Читканская	8	20	200	10	1,276	75,000	59	356	24,000	68	164	16,0
		ст. д. Баргузинская	1	—	—	—	512	13,000	25	38	1,000	26	290	8,0
от. об. Горячинское		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
» » Верхнеангар.		1	16	1,100	63	129	4,000	31	5	200	40	—	—	
Итого		10	36	1,300	37	1,917	92,000	48	399	25,200	63	453	24,0	
Всего въ Западномъ Забайкальѣ		292	3,887	102,850	26	84,401	2,881,900	34	15,236	477,750	31	11,152	428,8	

Ячмень.			Гречиха.			Просо.			В С Е Г О.			Потребно хлеба десятины.				
Занято десяти-	Собрано ну-	Урожай съ дес.	Занято десяти-	Собрано ну-	Урожай съ дес.	Занято десяти-	Собрано ну-	Урожай съ дес.	Занято десяти-	Собрано ну-	Число построен-	Отъ холода.	Отъ засухи.	Отъ града.	Насекомыхъ и др. причинъ.	Итого.
30	500 27	—	—	—	—	—	—	—	1,156	22,800	3	400	—	—	—	400 34
—	—	—	—	—	—	—	—	—	252	530	—	240	—	—	—	240 75
3	30 10	—	—	—	—	—	—	—	264	1,080	3	157	—	—	—	157 59
20	100 5	—	—	—	—	—	—	—	50	400	1	25	12	—	—	47 58
870	24,230 28	13	80	6	—	—	—	—	9,648	239,410	44	3,194	12	3	—	3,211 33
47	2,000 43	—	—	—	—	—	—	—	2,264	52,900	7	500	30	—	—	530 24
5	100 13	—	—	—	6	250	41	—	397	7,650	4	132	—	—	—	132 33
45	1,600 33	—	—	—	—	—	—	—	269	5,700	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	—	2	63	—	—	—	63 100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	532	5,300	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	167	4,400	3	71	—	—	—	71 42
103	3,700 36	—	—	6	250	41	—	—	3,692	78,950	16	766	30	—	—	796 23
362	17,000 41	—	—	15	—	—	—	—	2,295	59,160	5	540	—	—	—	540 24
212	5,400 35	—	—	—	—	—	—	—	1,736	64,100	1	88	—	—	7	95 6
343	19,500 59	—	—	—	—	—	—	—	2,740	104,700	6	770	27	—	—	797 29
227	7,200 32	—	—	—	—	—	—	—	1,459	57,400	10	412	—	—	—	412 28
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,944	28,300	12	708	—	—	—	708 36
66	6,000 3	—	—	—	—	—	—	—	1,966	26,600	10	600	—	—	—	600 31
37	350 10	—	—	10	—	—	—	—	1,253	17,450	—	—	—	—	—	—
1,367	58,150 46	70	760	11	—	—	—	—	13,417	387,710	44	3,118	27	—	7	3,152 23
150	12,500 58	—	—	—	—	—	—	—	1,966	127,700	8	400	—	—	—	400 20
—	—	—	—	—	—	—	—	—	540	22,000	—	—	336	—	—	336 40
16	750 12	—	—	—	—	—	—	—	165	6,050	2	16	4	—	—	20 12
168	13,250 78	—	—	—	—	—	—	—	2,974	155,750	10	416	340	—	—	756 27
4,990	168,630 34	1,662	31,890	19 639	3,500	6 121,967	4,095,320	222	27,130	409 247	12	27,798	23			

3 6105 037 905 101

[illegible]

STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES
STANFORD, CALIFORNIA
94305

